

**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES**

**LICITACIÓN PÚBLICA
INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL**

LP-INE-023/2018

**Suministro, instalación y puesta en marcha de los Sistemas de
Circuito Cerrado de Televisión CCTV y de control de acceso para
el Centro de Cómputo Primario**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

21 DE MAYO DE 2018

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

En la Sala de Juntas de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios ubicada en Periférico Sur No. 4124, sexto piso, Col. Jardines del Pedregal, Álvaro Obregón, C.P. 01900, Ciudad de México, se lleva a cabo el acto de la Junta de Aclaraciones de la Licitación Pública Internacional Abierta Presencial No. LP-INE-023/2018, para tratar los asuntos del siguiente:

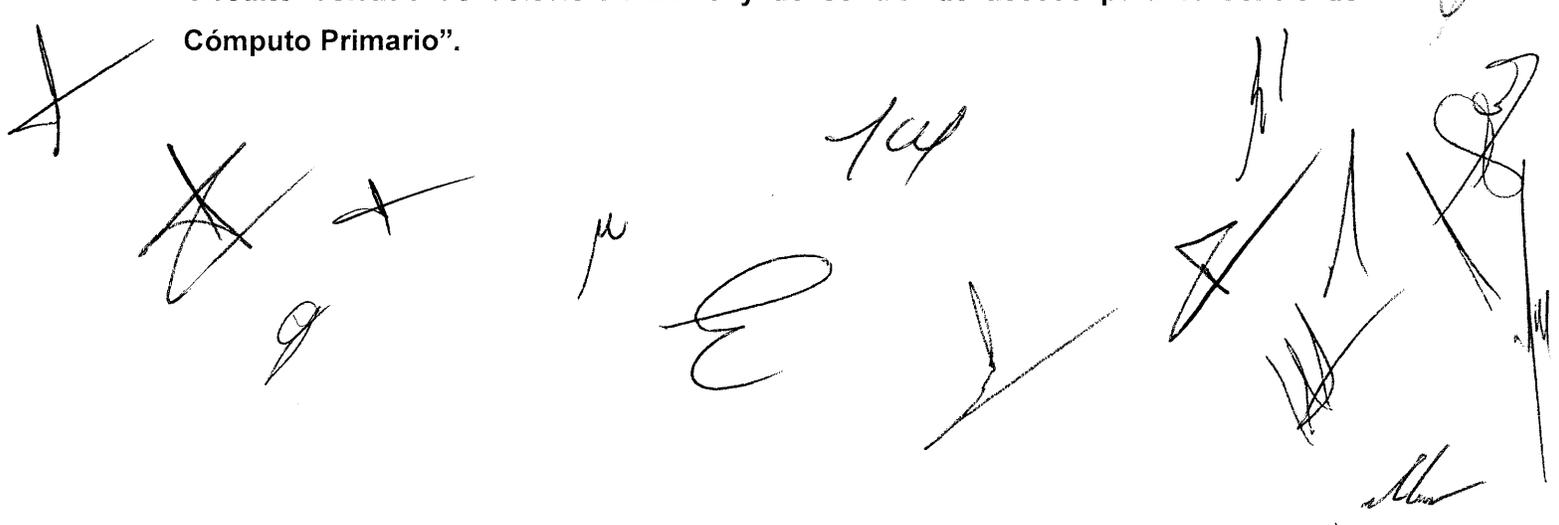
ORDEN DEL DÍA

1. Declaratoria oficial del acto de junta de aclaraciones a la convocatoria de Licitación.
2. Presentación de servidores públicos y licitantes participantes en este acto.
3. Solicitudes de aclaración presentadas.
4. Lectura de preguntas formuladas y respuestas por parte del Instituto.
5. Firma del acta correspondiente a la junta de aclaraciones.

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

DECLARATORIA OFICIAL DEL ACTO

En acatamiento a lo previsto en la normatividad vigente en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y de conformidad con la convocatoria de esta Licitación, la suscrita Lic. Alma Olivia Campos Aquino, en mi carácter, de Jefa de Departamento de Licitaciones y Control y Seguimiento de Proveedores, adscrita a la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, siendo las **11:00** horas del día **21 de mayo de 2018**, ante la presencia de los servidores públicos que sancionan el acto, y de conformidad con el Aviso publicado el día **16 de mayo de 2017**, en el apartado de licitaciones declaro formalmente abiertos los trabajos para iniciar el acto de Junta de Aclaraciones de la Licitación Pública Internacional Abierta Presencial No. LP-INE-023/2018, convocada para la **“Suministro, instalación y puesta en marcha de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión CCTV y de control de acceso para el Centro de Cómputo Primario”**.



ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ACTA

En la Sala de Juntas de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios ubicada en Periférico Sur No. 4124, sexto piso, Col. Jardines del Pedregal, Álvaro Obregón, C.P. 01900, Ciudad de México, en observancia al **primer punto** del orden del día, siendo las **11:00** horas del **21** de **mayo** de **2018**, se dio lectura a la declaratoria oficial del acto de junta de aclaraciones y se continuó con el desarrollo del mismo de conformidad con lo previsto en el artículo 40 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios (en lo sucesivo el REGLAMENTO) mismo que se encuentra vigente en términos de lo dispuesto en el artículo Sexto Transitorio del Decreto de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 23 de mayo de 2014, y el numeral 6.1 de la convocatoria de la licitación indicada al rubro; asistiendo los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final del acta en el día, lugar y hora previstos, para llevar a cabo el presente acto de la Licitación Pública Internacional Abierta Presencial LP-INE-023/2018.--

De conformidad con el artículo 44 primer párrafo de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral (en lo sucesivo, las POBALINES) mismas que se encuentran vigentes en términos de lo dispuesto en el artículo Sexto Transitorio del Decreto de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 23 de mayo de 2014, este acto fue presidido por la Lic. Alma Olivia Campos Aquino, Jefa de Departamento de Licitaciones y Control y Seguimiento de Proveedores, del Instituto Nacional Electoral. -----

De acuerdo al **segundo punto** del orden del día, quien preside señaló que a este acto se presentaron los representantes de los licitantes cuyos nombres y firmas aparecen en la lista de asistencia que forma parte de la presente acta.-----

Continuando con el **tercer punto** del orden del día, se hizo del conocimiento de los asistentes que de conformidad con lo establecido en el numeral 6.1.2 de la convocatoria "Solicitud de Aclaraciones", inciso b) se recibieron solicitudes de aclaración a los aspectos contenidos en la convocatoria a través de los correos electrónicos atencion.proveedores@ine.mx y roberto.medina@ine.mx, de los licitantes que se enlistan a continuación:-----

No.	Licitante	Escrito de interés en participar	Núm. de Preguntas
1	Diseño e Integración de Sistemas Computacionales S. de R.L. de C.V.	Sí	26

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

2	Expertos en Computo y Comunicaciones S.A. de C.V.	Sí	11
3	Fouet México, S.A. de C.V.	Sí	39
4	Panamericana de Seguridad, S. A. de C. V.	Sí	13
5	Astrum Satelital S.A de C.V.	Sí	22
6	Tec Redes y Servicios Informáticos S.A. de C.V.	Sí	22
7	Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.	Sí	5
8	Integraciones Profesionales, S.A. de C.V.	Sí	3
9	Insys, S.A de C.V.	Sí	8
10	Teica, S.A. de C.V.	Sí	8
Total			157

Se asienta en la presente acta que conforme lo indica el numeral 6.1.2 "Acto de Junta de Aclaraciones" inciso b) de la convocatoria, las solicitudes de aclaración que se han relacionado fueron enviadas y recibidas en la fecha y hora establecidos en la convocatoria.

En el acto se dio a conocer modificaciones por parte de la convocante mismas que formará parte de la presente acta como **Anexo 1 "Modificaciones de la convocante"**.

Seguendo con el **cuarto punto** del orden del día, se dio lectura a las preguntas presentadas, por los licitantes y las respuestas proporcionadas por el área responsable, mismas que se relacionan en el **Anexo 2 "Preguntas y Respuestas"** mismo que forma parte integrante de la presente acta.

Acto seguido, se dio oportunidad a los licitantes de realizar preguntas a las respuestas recibidas a sus solicitudes de aclaración por el área requirente, por lo que los licitantes que se enlistan a continuación realizaron preguntas en el acto de junta de aclaraciones mismas que fueron respondidas en el mismo acto y que forman parte de la presente acta como **Anexo 3 Preguntas a respuestas**.

No.	Licitante	Núm. de Preguntas
1	Teica, S.A. de C.V.	1

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

2	Astrum Satelital, S.A. de C.V.	2
3	Panamericana de Seguridad, S.A. de C.V.	1
		4

Asimismo en el acto la representante del Órgano Interno de Control, en su carácter de asesor sugirió a quien preside que se apegara al artículo 62 fracción III de las POBALINES, por lo que quien preside ratificó que la actuación estaba apegada a lo establecido por el REGLAMENTO Y POBALINES, y confirmo con los licitantes asistentes que sus preguntas fueron respondidas en forma clara y precisa, a lo que contestaron que sí fueron claras y precisas y que no tienen más cuestionamientos que hacer a la convocatoria.

Asimismo, se informa a los licitantes que el **Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones** se llevará a cabo el día **28 de mayo de 2018 a las 17:00 horas, en esta misma Sala de Juntas de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, ubicada en el sexto piso de éste mismo edificio.**

De conformidad con el artículo 39 tercer párrafo del REGLAMENTO y el numeral 6.1 de la convocatoria, esta acta formará parte integrante de la misma convocatoria, así como el **Anexo 1 "Modificaciones de la convocante** y el **Anexo 2 "Preguntas y Respuestas"**, **Anexo 3 "Preguntas a respuestas"** de tal forma que los licitantes deberán considerar su contenido para la debida integración de sus ofertas técnicas y económicas.

A continuación, conforme al **quinto punto** del orden del día y en acatamiento a lo previsto en el artículo 62 fracción tercera de las POBALINES, se dio lectura a la presente acta, quedando de conformidad los participantes de lo que en ella se asentó.

De conformidad con lo establecido en el artículo 46 del REGLAMENTO, se firma la presente acta al margen y al calce, sin que la falta de firma de los licitantes reste validez o efectos a la misma.

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 46 del REGLAMENTO, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido, copia de la presente acta, por un término de 5 (cinco) días hábiles, en los estrados de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, sita en Periférico Sur número 4124, sexto piso, Colonia Jardines del Pedregal, Álvaro Obregón; siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. La información también estará disponible en la dirección electrónica: o desde www.ine.mx | Servicios INE | Proveedores y contratistas | CompraINE, Licitaciones, a este sitio también se puede acceder desde la página web del sistema electrónico de Información Pública

(Vertical column of handwritten signatures and initials on the right margin)

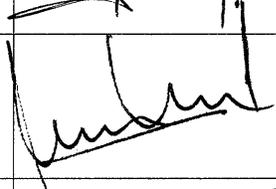
(Horizontal column of handwritten signatures and initials at the bottom of the page)

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

Gubernamental de la Secretaría de la Función Pública (CompraNet) en el siguiente vínculo: www.compranet.gob.mx | Enlaces de interés: | Instituto Nacional Electoral.-----

Finalmente, no habiendo otro punto que tratar, se dio por terminada esta primera y última junta de aclaraciones siendo las 16:15 horas del mismo día de su inicio. -----

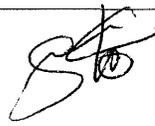
Por el Instituto Nacional Electoral:

Nombre	Área que representa	Firma	Rúbrica
Alma Olivia Campos Aquino	Dirección de Recursos Materiales y Servicios		
Paulina Orozco Castillo	Órgano Interno de Control		
Amilcar Rosado Luque	Dirección Jurídica		
Rosa Elena Martínez Chávez	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores		
Maribel Ángeles Moreno	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores		
Israel Jaimes Hernández	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores		
Bernabé Alfonso Muñiz Mondragón	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores		

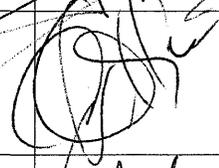
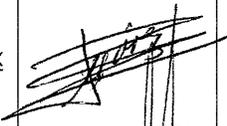
X

(Vertical column of handwritten signatures and marks on the right side of the page)

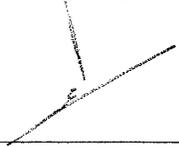
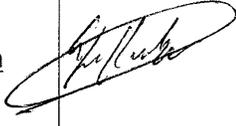
ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

Nombre	Área que representa	Firma	Rúbrica
Enrique Figueroa Andrade	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores		
Verónica González Germán	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores		
Mario Fosado Martínez	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores		

Por los licitantes:

Nombre de la empresa	Nombre del representante y correo electrónico	Firma	Rúbrica
Diseño e Integración de Sistemas Computacionales, S. de R.L. de C.V.	Andrés Bazán Morales abazan@disc.com.mx		
Panamericana de Seguridad S.A. de C.V.	Cuahtémoc Villa Guerrero ventas@panaseg.com.mx		
Expertos en Cómputo y Comunicaciones S.A. de C.V.	Miguel Arias mgarias@sictel.com		
Mikrobyte Puebla S.A. de C.V.	Ignacio Juárez Socorro ignacio.juarez@mikrobytepuebla.com.mx		
The Finder's Group S.A. de C.V.	Marco Antonio Parissi O. finders@prodigy.net.mx		

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

Nombre de la empresa	Nombre del representante y correo electrónico	Firma	Rúbrica
INSYS S.A. de C.V.	Elizabeth López Sánchez elopez@insys-corp.com.mx		
Fouet México S.A. de C.V.	Ricardo Carrasco rcarrasco@fmexico.mx		
Stallum Construcciones Globales S.A. de C.V.	Eduardo Razo eduardo.razo@stallum.com.mx		
Integraciones Profesionales, S.A. de C.V.	Nicolás Manassa nmanassa@gmail.com		
Astrum Satelital, S.A. de C.V.	Eduardo Enciso Linares eduardo.enciso@astrum.com.mx		
Teica S.A. de C.V.	Luis Arturo Chávez Cadena lchavez@telca.com.mx		
Tec Redes y Servicios Informáticos, S.A. de C.V.	Edgar Hermandí Núñez Avalos proyectos.gobierno@tredmex.com		

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

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

Anexo 1
Modificaciones de la convocante



The page contains numerous handwritten signatures and initials in black ink, scattered across the lower half of the document. Some are large and stylized, while others are smaller and more legible. The signatures appear to be from various individuals, likely participants or officials involved in the procurement process.

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-023/2018, RELATIVA AL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 1

MODIFICACIONES DE LA CONVOCANTE

MODIFICACIÓN No. 1

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, Tabla 2, ítem 8, viñeta 3, página 44 de la convocatoria.

DICE:	DEBE DECIR:
<ul style="list-style-type: none"> Potencia nominal: 26 KVA. 	<ul style="list-style-type: none"> Corriente nominal: 16A

MODIFICACIÓN No. 2

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.3.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, Tabla 5, ítem 22, viñeta 4, página 57 de la convocatoria

DICE:	DEBE DECIR:
<ul style="list-style-type: none"> Potencia nominal: 26 KVA. 	<ul style="list-style-type: none"> Corriente nominal: 16A

MODIFICACIÓN No. 3

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.3.3 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto, párrafo 2, página 59 de la convocatoria.

DICE:	DEBE DECIR:
<p>"El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, habilitará un botón de contingencia para el sistema propuesto que libere todos los accesos en caso de alguna contingencia mayor.</p>	<p>"El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, habilitará un botón de contingencia para el sistema propuesto que libere todos los accesos en caso de alguna contingencia mayor, así mismo deberá considerar que habilitará en el interior de la caseta de vigilancia un botón para liberar el torniquete que se encuentra en el acceso principal a las Instalaciones.</p>

MODIFICACIÓN No. 4

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.3.3 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto, último párrafo, página 58 de la convocatoria.

DICE:	DEBE DECIR:
<p>"El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, instalará todo lo necesario para la integración del sistema propuesto con el sistema de CCTV propuesto y con el Sistema de Detección y Extinción de Incendios marca: KIDDE FIRE SYSTEMS, modelo: ARIES NETLink, part no. 76-800200-001, actualmente instalado.</p> <p>Para la integración con el Sistema de Detección y Extinción de Incendios actualmente instalado, en caso de alguna contingencia, "El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, liberará todos los accesos del área del</p>	<p>"El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, instalará todo lo necesario para la integración del sistema propuesto con el sistema de CCTV propuesto y con el Sistema de Detección y Extinción de Incendios marca: KIDDE FIRE SYSTEMS, modelo: ARIES NETLink, part no. 76-800200-001, actualmente instalado.</p> <p>El sistema de control de acceso deberá monitorear de forma permanente al sistema de detección y extinción de incendios, la activación y/o la desactivación del sistema será tratada como un</p>

Juan P. E. G.

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-023/2018, RELATIVA AL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 1

MODIFICACIONES DE LA CONVOCANTE

DICE:	DEBE DECIR:
<p>siniestro, siempre y cuando la contingencia se genere dentro en un área monitoreada por el sistema propuesto.</p>	<p>evento de acceso. Se deberá efectuar la liberación de accesos en el instante en que se active la alarma de incendio, para permitir la libre salida del personal donde se encuentran los controles de acceso. Así mismo deberá permitir el retorno de la operación normal del sistema de control de acceso cuando se desactive la alarma de incendio.</p>

MODIFICACIÓN No. 5

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, viñeta 6, página 39 de la convocatoria.

DICE:	DEBE DECIR:
<ul style="list-style-type: none"> Capacidad para almacenar 30 días de video de todas las cámaras a suministrar, en modo de grabación por movimiento, evento y horario, conforme a las necesidades de "El Instituto". 	<ul style="list-style-type: none"> Capacidad para almacenar 30 días de video de todas las cámaras a suministrar, en modo de grabación por movimiento, evento y horario, conforme a las necesidades de "El Instituto"; para el cálculo de dicha capacidad de almacenamiento del NVR se deberá considerar un máximo de 12 horas continuas por 30 días de todas las cámaras.

MODIFICACIÓN No. 6

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, ítem 5, viñeta 4, página 42 de la convocatoria

DICE:	DEBE DECIR:
<ul style="list-style-type: none"> 1 CPU. 1 Teclado. 1 Mouse. 2 pantallas LED de 40 pulgadas. <p>El hardware y software de la estación de monitoreo deberá ser conforme a los requerimientos establecidos en el Software de Administración de Video (VMS) propuesto para los clientes, a excepción de la cantidad, tipo y tamaño de las pantallas conectadas a la estación, que permitan el correcto funcionamiento de la misma de acuerdo a las necesidades de "El Instituto".</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1 CPU. 1 Teclado. 1 Mouse. 2 pantallas LED de 40 pulgadas con resolución de al menos 1080p HD. <p>El hardware y software de la estación de monitoreo deberá ser conforme a los requerimientos establecidos en el Software de Administración de Video (VMS) propuesto para los clientes, a excepción de la cantidad, tipo y tamaño de las pantallas conectadas a la estación, que permitan el correcto funcionamiento de la misma de acuerdo a las necesidades de "El Instituto".</p>

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-023/2018, RELATIVA AL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 1

MODIFICACIONES DE LA CONVOCANTE

MODIFICACIÓN No. 7

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 7. Documentación Solicitada, párrafos 1 y 2, página 68 de la convocatoria.

DICE:	DEBE DECIR:
<p>“El Licitante” deberá entregar por escrito junto a su propuesta técnica - económica, documentación de los desarrolladores de los softwares propuestos y de los fabricantes de los componentes propuestos en idioma español, en caso que se encuentre en otro idioma, se deberá presentar una traducción simple al español, subrayando en la documentación y en la traducción (cuando aplique) las características con las cuales se compruebe la compatibilidad de los softwares y componentes solicitados por “El Instituto” en los puntos 3.2.2 y 3.3.2.</p>	<p>“El Licitante” deberá entregar por escrito junto a su propuesta técnica - económica, documentación de los softwares propuestos y de los fabricantes de los componentes propuestos en idioma español, en caso que se encuentre en otro idioma, se deberá presentar una traducción simple al español, subrayando en la documentación y en la traducción (cuando aplique) las características con las cuales se compruebe la compatibilidad de los softwares y componentes solicitados por “El Instituto” en los puntos 3.2.2 y 3.3.2.</p>
<p>“El Licitante” deberá entregar por escrito junto a su propuesta técnica - económica, las fichas técnicas de los desarrolladores de los softwares propuestos y de los fabricantes de los componentes propuestos en idioma español, en caso que se encuentre en otro idioma, se deberá presentar una traducción simple al español, subrayando en las fichas técnicas y en la traducción (cuando aplique) las características con las cuales compruebe la totalidad de los requerimientos solicitados por “El Instituto” en los puntos 3.2.1, 3.2.2, 3.3.1 y 3.3.2.</p>	<p>“El Licitante” deberá entregar por escrito junto a su propuesta técnica - económica, las fichas técnicas de los softwares propuestos y de los fabricantes de los componentes propuestos en idioma español, en caso que se encuentre en otro idioma, se deberá presentar una traducción simple al español, subrayando en las fichas técnicas y en la traducción (cuando aplique) las características con las cuales compruebe la totalidad de los requerimientos solicitados por “El Instituto” en los puntos 3.2.1, 3.2.2, 3.3.1 y 3.3.2.</p>

MODIFICACIÓN No. 8

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, Tabla 2.- Requerimientos de los componentes del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV), ítem 4, viñeta 9, página 42 de la presente convocatoria.

DICE:	DEBE DECIR:
<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad para definir 256 posiciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad para definir 250 posiciones.

MODIFICACIÓN No. 9

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, Tabla 2.- Requerimientos de los componentes del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV), ítem 4, última viñeta, página 42 de la presente convocatoria.

DICE:	DEBE DECIR:
<ul style="list-style-type: none"> • Homologaciones: <ul style="list-style-type: none"> ○ EN/UL 60950-1 o EN/UL60950-22. ○ EN55022. 	<ul style="list-style-type: none"> • Homologaciones: <ul style="list-style-type: none"> ○ EN/UL 60950-1 y EN/UL60950-22

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-023/2018, RELATIVA AL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 1

MODIFICACIONES DE LA CONVOCANTE

MODIFICACIÓN No. 10

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, Tabla 2.- Requerimientos de los componentes del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV), ítem 2, viñeta 18, página 40 de la presente convocatoria.

DICE:	DEBE DECIR:
<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de video en la cámara mediante tarjeta micro SD. 	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de video en la cámara mediante tarjeta micro SD con capacidad de almacenamiento de 32 GB de almacenamiento, que se utilizará para prevención de falla.

MODIFICACIÓN No. 11

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, Tabla 2.- Requerimientos de los componentes del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV), ítem 3, viñeta 18, página 41 de la presente convocatoria.

DICE:	DEBE DECIR:
<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de video en la cámara mediante tarjeta micro SD. 	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de video en la cámara mediante tarjeta micro SD con capacidad de almacenamiento de 32 GB de almacenamiento, que se utilizará para prevención de falla.

MODIFICACIÓN No. 12

Referencia: Anexo 1. Especificaciones técnicas. Numeral 3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, Tabla 2.- Requerimientos de los componentes del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV), ítem 4, viñeta 17, página 42 de la presente convocatoria.

DICE:	DEBE DECIR:
<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de video en la cámara mediante tarjeta micro SD. 	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de video en la cámara mediante tarjeta micro SD con capacidad de almacenamiento de 32 GB de almacenamiento, que se utilizará para prevención de falla.

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

Anexo 2
Preguntas y respuestas

[Handwritten signatures and initials scattered across the page, including a large 'X' on the left, a signature 'g' in the middle, and various initials on the right.]

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

**ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	37	3.1bullet 5	Dice: La entrega de todos los componentes, incluidos sus accesorios (soportes, componentes eléctricos, cables, canalizaciones, etc...), será en la Planta Baja del Edificio de Gobierno, colocados sobre tarimas, dentro de cajas (en los componentes que sea posible), debidamente estibados, acomodados y emplayados para los componentes que no se coloquen dentro de cajas." Pregunta: ¿Las tarimas mencionadas en el siguiente párrafo, las podrá la convocante, o las tenemos que considerar en los costos del nuestra propuesta?	Se precisa que las tarimas referidas serán proporcionadas por el Instituto.	Dirección de Operaciones del CECYRD
2			Durante la visita al sitio se observó que, en el edificio de resguardo documental, se solicita en las bases que se ponga una cámara bullet. Pregunta: ¿En qué lugar	Como se indica en el punto 3.2.3 del Anexo 1 Especificaciones Técnicas Tabla 3, Items 11, 12 y 13, de la convocatoria se colocará el siguiente	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.																	
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018																	
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.																	
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde												
			sugiere el INE que se instalé? Ya que no hay suficiente espacio.	<p>número de cámaras tipo bullet en el Edificio de resguardo Documental:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Área a monitorear</th> <th>Cantidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11</td> <td>Sótano del Edificio de Resguardo Documental</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Planta Baja del Edificio de Resguardo Documental</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>1er Piso del Edificio de Resguardo Documental</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>Se precisa que los espacios para su instalación son adecuados y la ubicación se definirá conjuntamente con el proveedor adjudicado, de conformidad como se establece en el párrafo inmediato siguiente a la tabla 3.</p>	Ítem	Área a monitorear	Cantidad	11	Sótano del Edificio de Resguardo Documental	4	12	Planta Baja del Edificio de Resguardo Documental	2	13	1er Piso del Edificio de Resguardo Documental	1	
Ítem	Área a monitorear	Cantidad															
11	Sótano del Edificio de Resguardo Documental	4															
12	Planta Baja del Edificio de Resguardo Documental	2															
13	1er Piso del Edificio de Resguardo Documental	1															
3	58	3.3.3 último párrafo.	Dice: "El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, instalará todo lo necesario para la	Pregunta atendida con la modificación 4 de la convocante.	DO CECYRD												

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			<p>integración del sistema propuesto con el sistema de CCTV propuesto y con el Sistema de Detección y Extinción de Incendios marca: KIDDE FIRE SYSTEMS, modelo: ARIES NETLink, part no. 76-800200-001, actualmente instalado.”</p> <p>Pregunta: ¿Podría la convocante aclarar cual es el alcance en el momento de hacer la integración?, es decir se contará con la presencia de la empresa que instaló el sistema de Detección y Extinción?.</p>	Se precisa que no se contará con la presencia de la empresa que instaló el sistema de Detección y Extinción.	
4	58	3.3.3 último párrafo.	Sobre este mismo párrafo pregunta: ¿Este modelo de Sistema de Extinción de incendios que protocolo usa para mandar las señales al control de acceso?	Se precisa que para conocer las especificaciones de integración con el Sistema de Extinción de Incendios, el licitante adjudicado deberá obtener la información necesaria del fabricante.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				Para mayor referencia de las especificaciones técnicas se dispone de la siguiente URL. https://kidde-fenwal.com/Public/System_Details/Kidde-Fire-Systems/ARIES-NETLink-Control-Panel	
5	59	3.3.3 párrafo 10	Dice: "El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, realizará la automatización del torniquete de cuerpo completo marca Tom Sed Corp (acceso principal), ubicado a un costado de la Caseta de Vigilancia para que permita el acceso y la salida a las personas de las instalaciones de "El Instituto" mediante el uso de los lectores de tarjetas de proximidad del sistema propuesto, destinadas para ese propósito". Pregunta: En la visita que se realizó a las	Se confirma que el torniquete de cuerpo completo está operando de manera adecuada. En la visita se les invitó a los licitantes confirmar el estado mecánico del mismo. De conformidad con lo establecido en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas punto 3.3.3, página 64, párrafo 3, de la convocatoria, el licitante debe considerar en su propuesta la reparación de los daños que resultaran	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			instalaciones, no se pudo comprobar que funcionara el torniquete al 100% ya que nos comentan que tiene algunos de usado. ¿Si llegará a descomponerse en el momento de la instalación y configuración de las tarjetas de proximidad, el INE absorberá el costo de esta pieza?, o en su defecto ¿La empresa ganadora tendrá que considerar en su propuesta el costo de este equipo en el caso de falla?	derivado del servicio de instalación de los sistemas propuestos.	

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.																									
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018																									
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.																									
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde																				
6			En la visita que se hizo a las instalaciones, se nos comentó que hay algunos ductos que están libres de cables y que se podrían usar. Pregunta. ¿Nos puede indicar la convocante cuántos ductos son los que están disponibles para usar? .	<p>Se precisa que los ductos disponibles y que podría utilizar el licitante que resulte adjudicado son los siguientes:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Trayectoria / Diámetro del Ducto</th> <th>1"</th> <th>2"</th> <th>4"</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Trincheras a Caseta de Vigilancia</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Trincheras a Edificio Resguardo</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Trincheras a Edificio de Gobierno</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Trincheras a Cuarto de Máquinas</td> <td colspan="3">Se cuenta con un espacio de 50 cm cuadrados. Para colocación de ductería.</td> </tr> </tbody> </table>	Trayectoria / Diámetro del Ducto	1"	2"	4"	Trincheras a Caseta de Vigilancia	2	1	0	Trincheras a Edificio Resguardo	0	0	5	Trincheras a Edificio de Gobierno	0	0	1	Trincheras a Cuarto de Máquinas	Se cuenta con un espacio de 50 cm cuadrados. Para colocación de ductería.			DO CECYRD
Trayectoria / Diámetro del Ducto	1"	2"	4"																						
Trincheras a Caseta de Vigilancia	2	1	0																						
Trincheras a Edificio Resguardo	0	0	5																						
Trincheras a Edificio de Gobierno	0	0	1																						
Trincheras a Cuarto de Máquinas	Se cuenta con un espacio de 50 cm cuadrados. Para colocación de ductería.																								
7	38	3.2.1	<p>Dice:</p> <ul style="list-style-type: none"> Número de cámaras soportadas: 41, con posibilidad de incrementar el número a 65 cámaras. 	Se precisa que se requiere el licenciamiento para 41 cámaras, sin embargo, el software deberá disponer de una capacidad a futuro de hasta 65 cámaras.	DO CECYRD																				

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
8	38	3.2.1	<p>Pregunta: ¿Se debe contemplar lo necesario para crecimiento a futuro de estas cámaras?</p> <p>Dice: Totalmente compatible con las cámaras IP propuestas</p> <p>Pregunta: ¿Cómo se demostrará esta compatibilidad en nuestra propuesta?, es mediante el folleto o carta del fabricante?</p>	<p>En el punto 7 del Anexo 1 Especificaciones Técnicas párrafo 2, de la convocatoria, se especifica que el Licitante debe proporcionar en la propuesta técnica, la documentación y fichas técnicas del software propuesto y componentes, subrayando las características de los mismos para comprobar la totalidad de los requerimientos establecidos, incluso para el punto 3.2.1 Requerimientos del software a suministrar del Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
9	38	3.2.1	Dice: Compatibilidad con el Sistema de Control de Acceso propuesto. Pregunta: Puesto que piden 2 estaciones de monitoreo y un Servidor del Sistema de Control de Acceso, se entiende que son 2 sistemas separados que se administrarán separados, ¿Es correcto?	Es correcta su apreciación.	DO CECYRD
10	38	3.2.1	Dice Capacidad para soportar 2 clientes desde dispositivos móviles, 2 vía web y 1 vía software, con posibilidad de incrementar el número a 4 en total. Pregunta: ¿Se refiere al cliente vía software?	Es correcta su apreciación.	DO CECYRD
11	38	3.2.1	Dice: Opción para reducción de la resolución del video en los clientes. Pregunta: ¿Puede la convocante aclarar si se refiere a transcodificación y capacidad multistream?	A ninguna de las dos opciones, se precisa que la opción de reducción de la resolución del video en los clientes tiene como propósito el que se pueda	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

**ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				controlar la resolución del video para evitar saturar la red del sistema.	
12	38	3.2.1	Dice: Zonas de exclusión de Detección de Movimiento en Video (VMD). Pregunta: ¿Se refiere a zonas de enmascaramiento en la imagen de la cámara?	Sí, considerando que se refiere al Software de Administración de Video (VMS), que permita configurar, para cada cámara, zonas en las que no se requiera la detección de movimiento.	DO CECYRD
13	38	3.2.1	Dice: Acceso online a los archivos. Pregunta: ¿Ya tiene la instalación una red de comunicaciones con suficiente ancho de banda para permitir este acceso?	Se precisa que el acceso online a los archivos será únicamente desde la estación de monitoreo. El licitante deberá de instalar la red de comunicaciones para el sistema de CCTV, como se establece en el Anexo 1, Especificaciones Técnicas, ítem 9 de la tabla 2, página 44, de la convocatoria, considerando que soporte las pruebas finales de funcionamiento definidas en el último párrafo de la página 48 de la convocatoria.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

**ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
14	38	3.2.1.	Dice: Autorización dual. Pregunta: Una es el password, en la otra ¿Qué están considerando?	Se precisa que el elemento para la autenticación de autorización dual tendrá que proponerse por el licitante.	DO CECYRD
15	38	3.2.1	Dice: Búsqueda de video avanzado. Pregunta: Se le solicita a la convocante amablemente que aclare a que se refiere con video avanzado	Se precisa que la búsqueda de video avanzado se refiere a la posibilidad de realizar búsquedas de video empleando criterios como los siguientes: Buscar videos por cámara. Buscar videos de más de una cámara. Buscar videos por fecha (día, mes, año y hora).	DO CECYRD
16	39	3.2.2	Requerimientos de los componentes a suministrar. Grabador de Video en Red (NVR). Requerimiento mínimo Número de cámaras soportadas: 41, con posibilidad de incrementar el número a 65 cámaras. Pregunta 1 En cuestiones de Hardware, las cámaras están asociadas a	En su propuesta, el licitante podrá considerar tanto el uso de un NVR con el software instalado de fábrica (appliance) o un servidor y el software por separado atendiendo a lo que se establece en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas numeral 3.2.3 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Circuito Cerrado, de	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			<p>canales de entrada de video en los equipos y estos como estándar de la industria manejan la cantidad de canales en múltiplos de 2.</p> <p>La convocante solicita un crecimiento a 65 cámaras (canales). En base a lo anterior se le solicita amablemente a la convocante nos defina si en el NVR que requieren:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Debe crecer a 64 canales 2. Debe crecer a 128 canales (si requieren 65 cámaras a futuro) 3. Definir si en lugar de un NVR (que normalmente es un equipo tipo appliance) requieren una computadora que tenga instalado un VMS que tenga crecimiento a 65 cámaras. <p>Es importante definir cuál de estos 3 equipos requieren, ya que los costos son muy diferentes, y definiendo el tipo de equipo, todos</p>	<p>Televisión (CCTV) propuesto, página 46, penúltimo párrafo y sus 4 viñetas, de la convocatoria.</p> <p>En cuanto a la capacidad del número de cámaras se confirma de 65.</p>	

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			estaremos en igualdad de circunstancias para cotizarles a ustedes con el mejor costo/beneficio.		
17	39	3.2.2	<p>Dice: Requerimientos de los componentes a suministrar. Grabador de Video en Red (NVR). Requerimiento mínimo •Discos duros tipo SATA III a 7200 rpm.</p> <p>Considerando que las características del equipo NVR que propongamos deben permitir los accesos de clientes solicitados, visualizando los videos con las resoluciones y frames definidos en los streams y la capacidad de almacenamiento para los 30 días solicitados</p> <p>Pregunta: ¿Nos pueden permitir tener disco duros SATA de 5200 RPM, que funcionará igual para que los 4</p>	<p>No se acepta su propuesta. El Requerimiento Mínimo del Instituto es el establecido en el punto 3.2.2. del Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria, ítem 1, página 39.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			accesos que solicitan, visualicen sin problema los videos?.		
18	40	3.2.2	Dice.Cámaras IP tipo Bullet. Requerimiento mínimo Rango dinámico ampliado (WDR). Dado que la característica WDR en muchas marcas es algo subjetivo, les solicitamos de la manera más atenta, que nos indiquen de cuantos Decibeles lo requieren (dB) para tener un estándar de cumplimiento de esta característica, ya que de la visita se observó que prácticamente todas las zonas donde se instalarán estas cámaras tiene escenas de alto contraste lumínico, y es necesario asegurar que las imágenes de las cámaras sean nítidas en estos ambientes. Es posible nuestra solicitud?	No, se precisa que se requiere del componente de Rango Dinámico Ampliado (WDR), la capacidad en decibeles deberá formar parte de la solución que proponga el licitante para la adecuada operación del sistema de CCTV.	DO CECYRD
19	43	3.2.2	Dice: Requerimientos de los componentes a suministrar.	Pregunta atendida con su respuesta a la pregunta No. 18.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			<p>Cámaras IP tipo Domo. Requerimiento mínimo Rango dinámico ampliado (WDR). Dado que la característica WDR en muchas marcas es algo subjetivo. Pregunta: Pueden indicarnos de cuantos Decibeles lo requieren (dB) para tener un estándar de cumplimiento de esta característica? ya que de la visita se observó que prácticamente todas las zonas donde se instalarán estas cámaras tiene escenas de alto contraste lumínico, y es necesario asegurar que las imágenes de las cámaras sean nítidas en estos ambientes.</p>		
20	41	3.2.2	<p>Dice: Requerimientos de los componentes a suministrar. Cámaras IP tipo PTZ. Requerimiento mínimo Parámetros de movimiento de la cámara:</p>	Pregunta atendida con la modificación No. 8 de la convocante.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			<p>Barrido horizontal: Angulo de giro: 360° continuo. Precisión del giro: 0.23°. Velocidad máxima del giro: 350°/s. Inclinación: Angulo de giro: 180°. Precisión del giro: 0.23°. Velocidad máxima del giro: 300°/s. Seguimiento continuo de objetos. Capacidad para definir 256 posiciones</p> <p>Pregunta: Del levantamiento se pudieron observar las dimensiones de las áreas que se cubrirán con estas cámaras y que son distancias máximas de 110 m. Las características de movimiento de la cámara PTZ solicitada son muy específicas y solo lo cumple una cámara AXIS P5635-E MkII, lo que limita la participación de otras marcas. y que con sus</p>		

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			características pueden cubrir con eficiencia las áreas del sitio visitado por lo que les pedimos que permitan proponer las PTZ con sus propias características de movimiento de la cámara, capacidad de auto tracking o seguimiento de objetos y de 255 posiciones predefinidas. Ya que de lo contrario, solo participarán los proveedores de la marca Axis. ¿Se acepta nuestra propuesta?		
21	41	3.2.2	Dice:Requerimientos de los componentes a suministrar. Cámaras IP tipo PTZ. Requerimiento mínimo Rango dinámico ampliado (WDR). Pregunta : Dado que la característica WDR en muchas marcas es algo subjetivo, les solicitamos de la manera más atenta, que nos indiquen de cuantos Decibeles lo requieren	Pregunta atendida con su respuesta a la pregunta No. 18.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			(dB) para tener un estándar de cumplimiento de esta característica, ya que de la visita se observó que prácticamente todas las zonas donde se instalarán estas cámaras tiene escenas de alto contraste lumínico, y es necesario asegurar que las imágenes de las cámaras sean nítidas en estos ambientes, ¿Se acepta nuestra propuesta?		
22	43	3.2.2	Dice: Requerimientos de los componentes a suministrar. Switch de transferencia estática para rack. Requerimiento mínimo •Potencia nominal: 26 KVA Pregunta: ¿Es correcto los 26 KVA o son 2.6 KVA? Ya que el de 26 KVA ocupará la mayor parte del Gabinete/rack solicitado y su capacidad sobrepasa lo que requiere EL	Pregunta atendida con la modificación No.1 de la convocante.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			sistema propuesto y aparte están pidiendo otro igual para el sistema de control de acceso.		

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	37	3.1 Requerimientos del servicio de desinstalación y entrega de los componentes de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) y de Control de	¿Para realizar el desmontaje del actual sistema de CCTV se debe considerar que ya debe estar operando el nuevo sistema?	No es correcta su apreciación. El desmontaje del actual sistema de CCTV se podría realizar en cualquier momento de la ejecución del servicio.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		Acceso actualmente instalados.			
2	37	3.1 Requerimientos del servicio de desinstalación y entrega de los componentes de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) y de Control de Acceso actualmente instalados.	¿En qué horario se podrán realizar los trabajos de desmontaje del CCTV actualmente instalado, así como los resanes derivados de estos movimientos?	El horario de labores es de lunes a viernes de 9:00 a 18:00 horas. Asimismo, para el caso de maniobras que impliquen una afectación en la operación del área, tales como ruido, generación de polvo, vibraciones, traslado de equipos, etc., se acordara con el licitante adjudicado los días y horarios en que podrán llevarse a cabo. Esto como se refiere en el Numeral 1.4.1 Plazo para la entrega de bienes y la prestación de los servicios, párrafos 1 y 2 de la convocatoria.	DO CECYRD
3	39,40,41,42	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar	¿Se puede considerar solo el cumplimiento de la homologación EN/UL 60950-1 para equipos que se instalaran al interior del edificio debido a que la homologación EN/UL60950-22 aplica para equipos que se instalan en exterior?	No se acepta. Se precisa que los distintos tipos de cámara podrán ser instalados tanto en interior como exterior, por lo que se requiere de las homologaciones de seguridad especificadas.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

**ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
4	44	3.2.3 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) propuesto. • No interrumpir la operación ó dañar la infraestructura tecnológica del Centro de Cómputo Primario durante las actividades de suministro, instalación,	¿Para no interrumpir la operación del Centro de Computo primario durante las actividades de suministro, instalación, configuración y puesta en marcha del sistema propuesto, en que horarios se permitirá realizar las maniobras mencionadas?	Para el caso de maniobras que impliquen una afectación en la operación del área, tales como ruido, generación de polvo, vibraciones, traslado de equipos, etc., los horarios serán acordados con el licitante adjudicado como se establece en el Numeral 1.4.1 Plazo para la entrega de bienes y la prestación de los servicios, párrafos 1 y 2 de la convocatoria.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		configuración y puesta en marcha del sistema propuesto.			
5	44	3.2.3 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) propuesto. • Para las maniobras de instalación, configuración y puesta en marcha del sistema propuesto, se	¿Se puede considerar que el licitante ganador dispondrá de un espacio designado por el administrador del contrato dentro de las instalaciones de "El Instituto" para habilitar como bodega de resguardo de materiales?	Es correcta su apreciación.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		deberá considerar lo siguiente: o El acceso de los componentes y accesorios deberá ser por la entrada al estacionamiento sur, siguiendo la "trayectoria de descarga" de la figura 1.			
6	49	3.3.1 Requerimientos del software a suministrar. 1 Software de Gestión de Seguridad.	Sería tan amable la convocante de proporcionar las características, modo de operación y nivel de integración requerido del sistema de detección y extinción de incendios con el nuevo Software de Gestión de Seguridad?	Se precisa que para conocer las especificaciones del Sistema de Extinción de Incendios, el licitante adjudicado deberá obtener la información necesaria del fabricante.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		<ul style="list-style-type: none"> Compatibilidad con sistemas de detección y extinción de incendios. 		<p>Para mayor referencia de las especificaciones técnicas se dispone de la siguiente URL.</p> <p>https://kidde-fenwal.com/Public/System_Details/Kidd-e-Fire-Systems/ARIES-NETLink-Control-Panel</p> <p>Respecto del nivel de integración atendida con la modificación No. 4 de la convocante.</p>	
7	58	3.3.3	<p>Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto.</p> <p>¿Para no interrumpir la operación del Centro de Computo primario durante las actividades de suministro, instalación, configuración y puesta en marcha del sistema propuesto, en que horarios se permitirá realizar las maniobras mencionadas?</p>	<p>Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 4</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		<ul style="list-style-type: none"> No interrumpir la operación ó dañar de la infraestructura tecnológica del Centro de Cómputo Primario durante las actividades de suministro, instalación, configuración y puesta en marcha del sistema propuesto. 			
8		3.1 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de	¿Se puede considerar que el licitante ganador dispondrá de un espacio designado por el administrador del contrato dentro de las instalaciones	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 5	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		Control de Acceso propuesto. • El acceso de los componentes y accesorios deberá ser por la entrada al estacionamiento o sur, siguiendo la "trayectoria de descarga" de la figura 1.	de "El Instituto" para habilitar como bodega de resguardo de materiales?		
9	59	"El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, realizará la conexión, configuración y puesta en marcha de los lectores de acceso instalados en el confinamiento del	Sería tan amable la convocante de proporcionar las características de los lectores actualmente instalados a los que hace referencia.	Se precisa que los lectores actualmente instalados son en total 2, marca Suprema BioLite Net. Las características de los mismos son publicadas por el fabricante en la siguiente liga: https://www.supremainc.com/es/node/118	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		pasillo frio al sistema propuesto.			
10	39	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar. ITEM 2 ITEM 3 ITEM 4	¿Podemos considerar dentro de nuestra propuesta que todas las partidas suministradas cuenten con alimentación POE?	Se acepta su propuesta, sin que sea un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD
11	59	El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, realizará la automatización del torniquete de cuerpo completo marca Tom Sed Corp (acceso principal), ubicado a un costado de la Caseta de Vigilancia para que permita el acceso y la salida a las personas de	¿El licitante deberá considerar que para la salida se ocupara nuevamente un lector de tarjeta o en su defecto un botón de liberación?	Como se establece en el numeral 3.3.3, Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto, del Anexo 1 Especificaciones Técnicas, tabla 6, ítem 4 de la convocatoria, se deberán considerar para la salida principal un lector de tarjeta.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		las instalaciones de "El Instituto" mediante el uso de los lectores de tarjetas de proximidad del sistema propuesto, destinadas para ese propósito.			
12	51	3.3.2 Requerimientos de los componentes a suministrar.	¿Se debe considerar liberación manual para los accesos principales que se habilitaran bajo este sistema de control de acceso?	Se requiere de botones de salida (BS) en las áreas y tipo de puerta que se especifican en el punto 3.3.3 de Anexo 1 Especificaciones Técnicas, tabla 6 de la convocatoria. Adicionalmente, considerar lo que se establece en la modificación No. 3. de la convocante.	DO CECYRD
13	37	3.1 Requerimientos del servicio de desinstalación y entrega de los componentes de los Sistemas de	¿Es necesario retirar los ductos que se encuentran ahogados en piso, techo y paredes de concreto del actual sistema de CCTV, o solo se retirara lo visible?	Se precisa que solo se desinstalarán ductos que se encuentran visibles y que no comparten ductos o charolas con componentes distintos al sistema de CCTV o Control de Acceso actualmente instalado.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) y de Control de Acceso actualmente instalados.			
14	40	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar ITEM 2	¿Se puede proponer un modelo de cámara con ángulo mayor a 60° de visión horizontal?	Se acepta su propuesta, sin que sea un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD
15	40	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar ITEM 2	¿Se puede proponer un modelo de cámara con un alcance en la iluminación con LED's infrarrojos mayor a 20 metros?	Se acepta su propuesta, sin que sea un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD
16	40	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar ITEM 2	¿El modelo de cámara propuesta puede tener una mayor sensibilidad a las condiciones de poca luz, 0.025 imagen a color, 0.0025 imagen blanco y negro?	Se acepta su propuesta, sin que sea un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
17	40	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar ITEM 2	Dado que el formato de compresión MJPEG va en des uso ¿Se puede proponer un modelo de cámara que cumpla solo con formatos de compresión H.264 y H.265?	No se acepta su propuesta. Se requieren formatos MJPEG y H.264.	DO CECYRD
18	40	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar ITEM 2	¿Se puede proponer un modelo de cámara con un rango mayor de operación de temperatura, entre -40°C a 60°C?	Se acepta su propuesta, sin que sea un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD
19	40	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar ITEM 2	El grado de protección contra agua y polvo de la cámara propuesta, ¿Puede ser IP67?, considerando que este grado brinda mayor protección.	Se acepta su propuesta, sin que sea un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD
20	42	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar ITEM 4	¿Se puede proponer un modelo de cámara que cumpla solo con formatos de compresión H.264 y H.265?	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 17.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

**ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
21	42	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar ITEM 4	¿Se puede considerar en el modelo de cámara propuesta una mayor velocidad de imagen de hasta 60 ips a 1080p?	Se acepta su propuesta, sin que sea un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD
22	42	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar ITEM 4	Se solicita amablemente a la convocante considerar hasta 8 mascararas de privacidad, esto con la finalidad de optimizar el procesamiento de cada dispositivo propuesto	No se acepta su propuesta. Se requiere capacidad para definir 16 máscaras de privacidad.	DO CECYRD
23	42	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar ITEM 4	¿Se puede proponer un modelo de cámara con un rango mayor de operación de temperatura, entre -40°C a 60°C?	Se acepta su propuesta, sin que sea un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD
24	41	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar	Con la finalidad de aprovechar la infraestructura que propondrá el licitante ¿Se puede proponer un modelo de cámara que cumpla solo	No se acepta su propuesta. Los modos de alimentación aceptados para las cámaras son los especificados en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: DISEÑO E INTEGRACION DE SISTEMAS COMPUTACIONALES S DE RL DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023/2018					
Relativa a: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		ITEM 2	con un modo de alimentación, ya sea POE, POE + , VAC o VCC?	tabla 2, ítems 2, 3 y 4, de la convocatoria.	
25	41	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar	¿Se puede considerar un incremento al nivel de zoom digital hasta 16X?	Se acepta su propuesta, sin que sea un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD
26	42	3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar	¿Se puede proponer un modelo de cámara que cumpla con 255 posiciones definidas por el usuario?	Pregunta atendida con la modificación No. 8 de la convocante.	DO CECYRD
		ITEM 4			

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

**ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Nombre del Licitante: EXPERTOS EN COMPUTO Y COMUNICACIONES SA DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LPN-INE-023/2018					
Relativa a : SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	38	Software de Administración de Video Tipo de Licenciamiento: Perpetuo	Se entiende que el licenciamiento con el que inicie el sistema (requerido por "El Instituto"), no necesitará renovación en un futuro. ¿Esto es correcto?	El licenciamiento perpetuo se refiere que podrá ser utilizado por un periodo de tiempo indefinido. La necesidad de renovación en un futuro no es un requerimiento establecido en las Especificaciones Técnicas del Anexo 1 de la convocatoria.	DO CECYRD
2	38	Software de Administración de Video Tipo de Licenciamiento: Perpetuo	Se menciona lo siguiente por parte de "El instituto" Numero de cámaras soportadas: 41, con posibilidad de incrementar el número a 65 cámaras" Se entiende que el sistema requiere de 41 licencias, ¿Debemos agregar las licencias restantes al sistema para cumplir con las 65 cámaras desde un inicio?	Se precisa que sólo se requiere el licenciamiento para 41 cámaras, sin embargo, el software deberá disponer de una capacidad a futuro de hasta 65 cámaras.	DO CECYRD
3	38	Software de Administración de Video Compatibilidad con el sistema de control de Acceso propuesto	¿A qué se refiere con compatibilidad?	Se refiere a que el software de ambos sistemas deben tener la capacidad de trabajar de forma simultánea.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: EXPERTOS EN COMPUTO Y COMUNICACIONES SA DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LPN-INE-023/2018					
Relativa a : SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
4	38	Software de Administración de Video	¿Se le solicita a la convocante que nos pueda expresar la operación que espera del sistema? Para que podamos comprender más la compatibilidad.	Se precisa que la operación esperada se establece en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas Numeral 3.3.3. Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto. página 62, párrafo 2, viñeta 12 y página 63 viñeta número 10 de la convocatoria.	DO CECYRD
5	38	Software de Administración de Video Detección de Movimiento en video (VMD)	Se entiende que el software deberá soportar VMD, al final del día las cámaras son las que tienen la tecnología incorporada y no el software.	Lo que se requiere es que el software soporte las siguientes funciones: <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste de sensibilidad de Detección de Movimiento en Video (VMD). • Zonas de exclusión de Detección de Movimiento en Video (VMD). Lo anterior de conformidad con lo establecido en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas Numeral 3.2.1. Requerimientos del software a suministrar. ítem 1, de la convocatoria.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: EXPERTOS EN COMPUTO Y COMUNICACIONES SA DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LPN-INE-023/2018					
Relativa a : SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
6	39	Grabador de video en red (NVR) Resolución de grabación de video:1080p HD a 10 ips	¿Se entiende que deberá soportar grabación a 10 imágenes por Segundo?	Es correcta su apreciación.	DO CECYRD
7	39	Grabador de video en red (NVR) Resolución de grabación de video:1080p HD a 10 ips	¿La resolución final de grabación para las cámaras será 10 ips? Se requiere que el instituto defina bien este punto, ya que el almacenamiento y ancho de banda dependen de este factor. Sabiendo que 10 ips podría ser una velocidad muy lenta para que un video sea fluido.	Se confirma el requerimiento del Instituto para la resolución de grabación de video a 10 ips, establecido en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas Numeral 3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar. Tabla 2, ítem 1 de la convocatoria.	DO CECYRD
8	39	Grabador de video en red (NVR) Capacidad de almacenar 30 días	¿Qué tipo de grabación debemos considerar? ¿Continua o por movimiento?	Se requiere que el Grabador de Video en Red (NVR) permita configurar los siguientes modos de grabación: movimiento, evento y horario. Esto de conformidad con lo establecido en Anexo 1 Especificaciones Técnicas Numeral 3.2.2 Requerimientos de los	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: EXPERTOS EN COMPUTO Y COMUNICACIONES SA DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LPN-INE-023/2018					
Relativa a : SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				componentes a suministrar. Tabla 2, ítem 1, viñeta 6 de la convocatoria. Adicionalmente, los parámetros de los modos de grabación se establecerán con el licitante adjudicado.	
9	39	Grabador de video en red (NVR) Capacidad de almacenar 30 días	Se entiende por movimiento que deberá ser en horarios no hábiles como lo podría ser la noche. ¿Esto es correcto?	No es correcta su apreciación. Se requiere que el Grabador de Video en Red (NVR) permita configurar los siguientes modos de grabación: movimiento, evento y horario. Esto de conformidad con lo establecido en Anexo 1 Especificaciones Técnicas Numeral 3.2.2 Requerimientos de los componentes a suministrar. Tabla 2, ítem 1, viñeta 6 de la convocatoria.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: EXPERTOS EN COMPUTO Y COMUNICACIONES SA DE CV					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LPN-INE-023/2018					
Relativa a : SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				Adicionalmente, los parámetros de los modos de grabación se establecerán con el licitante adjudicado.	
10	39	Grabador de video en red (NVR) Capacidad de almacenar 30 días	Se entiende como capacidad de almacenar 30 días, será continua las 24 horas por 30 días, ¿Esto es correcto?	Pregunta atendida con la modificación No. 5 de la convocante.	DO CECYRD
11	40	Grabador de video en red (NVR) Capacidad de soportar un incremento a futuro del 70% en almacenamiento de video	Tomaremos el 70 % de incremento a base de las 65 cámaras que se requieren en crecimiento? O del almacenamiento de 41 cámaras tomaremos un 70% adicional y lo dejaremos disponible en el NVR. Favor de aclarar esto.	Se precisa que el 70 % de incremento de almacenamiento se considerará a partir de las 41 cámaras.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: PANAMERICANA DE SEGURIDAD, S. A. DE C. V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	S/N	S/N	<p>Solicitamos planos de las instalaciones (AutoCad preferentemente, o PDF).</p> <p>Durante la visita a las instalaciones del Instituto, las persona que nos guiaron utilizaron unos planos o dibujos que contienen la ubicación de las cámaras y los controles de acceso.</p> <p>Solicitamos una copia de dichos planos o dibujos.</p>	<p>No se acepta su solicitud.</p> <p>Se precisa que la información de planos o dibujos de las instalaciones sólo se dispondrán al licitante adjudicado, previa firma de los acuerdos de confidencialidad.</p>	DO CECYRD
2	S/N	S/N	<p>En caso de no se nos puedan proporcionar los planos citados en la pregunta anterior señalo:</p> <p>Durante la visita a las instalaciones del Instituto, las persona que nos guiaron utilizaron unos planos o dibujos que contienen la ubicación de las cámaras y los controles de acceso.</p> <p>Solicitamos una copia de dichos planos o dibujos.</p>	<p>Pregunta atendida a su respuesta inmediata anterior.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

**ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Nombre del Licitante: PANAMERICANA DE SEGURIDAD, S. A. DE C. V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
3	S/N	S/N	Dado que deberán ser retirados los sistemas de CCTV y Control de acceso actuales. Solicitamos los planos con la distribución de los equipos que serán retirados.	No se acepta su solicitud.	DO CECYRD
4	S/N	S/N	Cuando se señala que deberán ser retirados los sistemas de CCTV y control de acceso actuales, ¿se refieren únicamente a los equipos (cámaras, grabadores, lectoras, gabinetes con controladoras) o también deberá retirarse la ductería y cableado.	Es correcta su apreciación. Se precisa que los componentes, ductos y cableado a retirar son los que estén visible y que no compartan ductos o charolas con otros componentes distintos a los controles de acceso y CCTV actualmente instalados.	DO CECYRD
5	S/N	S/N	Cuando sea posible: ¿Podemos hacer uso de ductos y charolas existentes para el cableado de las cámaras y el control de acceso?	No se acepta su propuesta. No se puede hacer uso de ductos o charolas existentes, como se indica en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas numerales 3.2.3 y 3.3.3 de la convocatoria. El licitante deberá considerar todos los materiales necesarios para la instalación de los sistemas propuestos.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: PANAMERICANA DE SEGURIDAD, S. A. DE C. V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
6	18	3.2	<p>El inciso de 3.2 refiere las razones por las que los licitantes no podrán participar en el presente procedimiento.</p> <p>Solicitamos que, así como se señala que no encontrarse al corriente en el pago de las obligaciones fiscales será motivo para no permitir la participación, sea incluido como motivo para no permitir la participación el hecho de no contar con los permisos que el Consejo Nacional de Seguridad, dependiente de la Secretaría de Gobernación, exige a través de la Ley de Seguridad Privada y su reglamento a todas las compañías cuya actividad está relacionada directa o indirectamente, con la instalación o comercialización de equipos, dispositivos, aparatos, sistemas o procedimientos técnicos especializados, entre otros, los chalecos blindados y demás prendas de vestir con protección balística, circuitos cerrados de televisión (CCTV), sistemas de</p>	<p>No se acepta su propuesta.</p> <p>Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece:</p> <p>Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: PANAMERICANA DE SEGURIDAD, S. A. DE C. V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			<u>posicionamiento global (GPS), controles de acceso y cercas electrificadas</u> <		
7	49	3.2.2	<p>En la tabla de requerimientos del ITEM 1 de CCTV (Grabador de Video en RED), señalan que el tiempo de retención del video deberá ser de 30 días (capacidad para almacenar 30 días de video ...). Así mismo señala el Instituto que el licitante deberá cumplir con las siguientes características (entre otras): <u>Configuración de los parámetros de la grabación de video por movimiento, evento y/o horario de las cámaras tipo Bullet, Domo y PTZ.</u></p> <p>Solicitamos nos indique cuáles son las necesidades del instituto respecto de los parámetros de grabación de las cámaras (imágenes por segundo -de visualización y de grabación-, calidad de imagen). Lo anterior con la finalidad de</p>	<p>Se precisa que los requerimientos de grabación de cámaras se establecen en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas tabla 2, ítem 1, viñeta 2 de la convocatoria.</p> <p>Con respecto a la visualización del video, esta deberá ser igual o menor a la de grabación.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: PANAMERICANA DE SEGURIDAD, S. A. DE C. V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
8	45	Item 8 (control de acceso)	<p>Las indicaciones que se señalan son: Que el equipo debe ser de Rack y potencia nominal del Switch de transferencia de 26 KVA.</p> <ol style="list-style-type: none"> Los equipos de esta capacidad no son de rack. Solicitamos nos indiquen si esa potencia es la correcta o si esta debiera ser 2.6 KVA, ya que solicitan que los conectores de entrada sean C20, y este conector NO es trifásico es bifásico. Adicionalmente, la salida solicitada (6 C13), por la cantidad solicitada también parece tratarse de un PDU Bifásico. 	Pregunta atendida con las modificaciones No. 1 y 2 de la convocante.	DO CECYRD
9	53	Item 1 (Controlador)	Solicitamos que las características del controlador que suministre el licitante sea acorde con la solución que propone el licitante y no necesariamente la que se señala en las bases.	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamiento de Bienes Muebles y Servicios y que establece:	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: PANAMERICANA DE SEGURIDAD, S. A. DE C. V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	
10	S/N	S/N	Es conveniente incluir estaciones manuales. Los sitios que son controlados con sistemas automáticos de control de acceso deben contar con el equipamiento para liberar los accesos en caso de que el sistema falle. Por lo anterior, se requiere de la instalación de estaciones manuales para liberar las puertas. Estas estaciones manuales son independientes de los botones de egreso y los lectores de tarjeta, ya que su función es la de cortar la energía y liberar el electroimán.	En el Anexo 1, Especificaciones Técnicas numeral 3.3.3 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto. párrafo 7 de la convocatoria, se establece la habilitación de un botón de contingencia que libere todos los accesos del sistema de control de acceso propuesto.	DO CECYRD
11	S/N	S/N	Durante la instalación de los sistemas ¿Cuál será el horario de trabajo?	El horario de labores es de lunes a viernes de 9:00 a 18:00 horas de conformidad con lo que establece el numeral 1.4.1. Plazo para la entrega	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: PANAMERICANA DE SEGURIDAD, S. A. DE C. V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				de bienes y la prestación de los servicios párrafos 1 y 2, de la convocatoria.	
12	58	3.3.2 ITEM 21	<p>El INE indica que se requiere un Servidor del Sistema de Control de Acceso.</p> <p>Si la solución que proponíamos de CCTV puede trabajar de manera unificada con el sistema de Control de Acceso, y ambas pueden trabajar de manera concurrente en un solo servidor:</p> <p>¿Podemos proponer un solo servidor para ambas aplicaciones?</p>	No se acepta su propuesta, debe atender lo especificado en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria, para ambos sistemas.	DO CECYRD
13	36	3 (Especificaciones técnicas requeridas)	<p>El INE señala que se deberá realizar la desinstalación y entrega de los componentes de los sistemas de Circuito Cerrado de Televisión de del Control de Acceso actuales.</p> <p>Solicitamos los planos con la ubicación de los equipos que deberán ser desinstalados,</p>	<p>No se acepta su solicitud.</p> <p>Se precisa que los planos que solicitan se dispondrán al licitante adjudicado.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: PANAMERICANA DE SEGURIDAD, S. A. DE C. V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			así como las trayectorias del cableado de dichos sistemas.		

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEICA, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	49	Numeral 3.3.1 Software de Gestión de Seguridad	<p>"El Instituto" Solicita que el software de gestión soporte Antipassback.</p> <p>Por definición el Antipassback es para configuraciones lector-lector, en esta propuesta se pide una configuración lector-botón, a excepción del área de acceso a las instalaciones en la caseta de vigilancia; Es importante considerar que será necesario el hardware correspondiente ya que si desean cambiar a esta modalidad en un futuro se tendrá que sustituir el hardware actual y considerar hardware nuevo. Favor de Aclarar.</p>	Es correcta su apreciación sin embargo se reitera el requerimiento solicitado en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria.	DO CECYRD
2	42 y 55	Catálogo de Conceptos	En ambos catálogos se solicita una Estación de monitoreo, una para CCTV y una para control de acceso, ¿Se puede considerar instalar una sola Estación de Trabajo para la administración de ambas, ya que, la 1 misma Estación de	No se acepta la propuesta, debe atenderse a lo especificado en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria, para ambos sistemas.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEICA, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			Trabajo es capaz de administrar ambas plataformas?		
3	45	Primer inciso	<p>"El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, suministrará de energía eléctrica a todos los componentes del sistema propuesto a través de una fuente de energía ininterrumpida indicada por "El Instituto".</p> <p>Es correcto entender que para los servidores, estaciones de trabajo, cámaras, controladores de acceso y el resto de componentes del Sistema propuesto en cada una de las áreas requeridas "El Instituto" nos indicara a que circuitos nos deberemos conectar para alimentar a dichos componentes, y los materiales necesarios para realizar estas conexiones son responsabilidad de "El Licitante". ¿Es correcta nuestra apreciación?</p>	<p>Es correcta su apreciación. El Instituto indicará al licitante que resulte adjudicado los circuitos a los que podrá conectar sus tableros de alimentación a los componentes del sistema propuesto.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEICA, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			Favor de aclarar.		
4	45	Inciso 2	<p>"El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, suministrará todo el material necesario para la instalación eléctrica y de la red de datos de todos los componentes del sistema propuesto.</p> <p>De acuerdo con la visita a las instalaciones pudimos observar que en cada piso y en general en las áreas adecuadas para instalar un IDF o un gabinete para alojar el equipo que permita tener la red para el equipamiento de CCTV, cuentan con tableros eléctricos donde se pueden hacer llegar las tomas eléctricas necesarias, es correcto considerar que podemos hacer uso de estos tableros existentes para conectar los nuevos circuitos eléctricos que se requieran o bien se tendrán que montar nuevos</p>	<p>Se precisa que se tendrán que instalar nuevos tableros para los circuitos de los componentes de los sistemas propuestos y sólo conectar los alimentadores a los tableros existentes.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEICA, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			tableros para los nuevos circuitos y solo conectar las puntas de estos nuevos circuitos a los tableros existentes. Favor de aclarar.		
5	45	Inciso 4	<p>"El Licitante" deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, suministrará todos los componentes de red de datos Categoría 6 como mínimo, para la conexión de los componentes del sistema propuesto.</p> <p>De acuerdo con la visita a las instalaciones los responsables del área de Telecomunicaciones nos indicaron que el cableado existente es de la marca Panduit, Categoría 6. Con la intención de que todos los participantes puedan cotizar en igualdad de condiciones, se solicita amablemente a "El Instituto" que confirme que el material y los componentes de cableado categoría 6 a suministrar sean de la marca Panduit, o</p>	<p>No se acepta la propuesta.</p> <p>Los componentes de red de comunicaciones a cumplir son los establecidos en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas numeral 3.2.3, Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) propuesto. página 46, párrafo 4. de la convocatoria. La marca deberá proponerla el Licitante en su propuesta.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEICA, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			en su defecto que definan una marca con el fin de que todos los participantes puedan ofertar en igualdad de condiciones. Favor de aclarar.		
6	48	5º- Bullet	<p>Configuración de los parámetros para la conexión de 2 clientes desde dispositivos móviles (smartphones y/o tablets) y 2 clientes desde navegadores web.</p> <p>a) Es correcto entender que para que los smartphones y/o tablets se deberán conectar a la red wirelees existente en "El Instituto", o se deberá de crear una nueva red exclusiva para este fin. Favor de Aclarar.</p> <p>b) Se solicita al Instituto especificar si los smartphones y/o tablets deberán tener acceso solo dentro de las instalaciones del INE, o bien se debe de considerar la</p>	<p>Se precisa que la conexión sólo se está considerando dentro de las instalaciones del Instituto, a través de la red INE, por lo que no aplica la infraestructura de VPN para exterior.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEICA, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			infraestructura de VPN para dar acceso a usuarios desde el exterior.		
7	68	Numeral 7 Documentación Solicitada, Inciso 4	<p>La Convocante solicita que "El Licitante" entregue junto a su propuesta técnica - económica una carta que avale que cuentan con el personal capacitado por los desarrolladores de los softwares y por los fabricantes de los componentes, para la instalación, configuración y puesta en marcha de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) y de Control de Acceso propuestos.</p> <p>Se solicita amablemente a la convocante considerar que adicional a la carta emitida por "El Licitante" se deba anexar una carta del fabricante donde avala que "El Licitante" es distribuidor autorizado de la marca y que cuenta con personal certificado para la puesta a punto e integración de las tecnologías propuestas, adicionalmente a que "El</p>	<p>No se acepta la propuesta, se deberá cumplir con lo establecido en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas Numerales 6 y 7. de la convocatoria.</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEICA, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			Licitante" presente copia de los certificados de los ingenieros que tienen dichas especialidades. Lo anterior con la finalidad de asegurar que "El Licitante" ganador cuenta con la capacidad de hacer la implementación, puesta a punto e integración de las plataformas solicitadas y que pueda otorgar las garantías solicitadas al ser distribuidor autorizado y no solo un "revendedor" de una marca sin tener todas las especializaciones que define el fabricante sobre su tecnología. ¿se acepta nuestra propuesta?		
8	Visita a las instalaciones	Instalaciones Eléctricas	De acuerdo con la visita a las instalaciones pudimos observar que hay casos donde ya existen tomas eléctricas (110 Volts) para la alimentación de las cámaras, caso PTZs y/o lectoras / controladores del sistema de control de acceso, esto al exterior de las instalaciones. Es correcto entender que	No es correcta su apreciación. Se deberá realizar la instalación eléctrica nueva para el sistema propuesto.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEICA, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			en este caso se pueda tomar la energía eléctrica de estos puntos de alimentación existente sin afectar el funcionamiento normal del resto de los componentes.		

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: MIKROBYTE PUEBLA, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023-2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	41	4	Es requerido por la licitante, que las cámaras de acceso en estacionamiento tipo PTZ identifiquen las placas y tomen una fotos de ellas?	No es requerido.	DO CECYRD
2	39	3.2.2 Item 1	En relación a la capacidad de almacenamiento, solicitan ustedes 30 días, se deben almacenar las 24 hrs continuas o solo cuando sucedan que situaciones?	Pregunta atendida con la modificación número No. 5 de la convocante.	DO CECYRD
3	49	3.3.1	Para el caso de la administración de personal (empleados INE) ¿ Se requiere el control de acceso con selección a puntos en específico (áreas de acceso) desde el acceso general o simplemente que de acceso a todas las puertas	Se precisa que se requiere el control de acceso con selección de puntos específicos. La configuración de estos parámetros será definida con el licitante que resulte adjudicado.	DO CECYRD
4	49	Item 1	Para el caso del software de administración de visitas, se enrolaran con tarjeta de acceso o solamente con etiqueta identificadora	Se precisa que se enrolaran con la tarjeta de control de acceso, conforme a lo definido en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas apartado 3.3.3, Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: MIKROBYTE PUEBLA, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: LP-INE-023-2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				Acceso propuesto. página 64, viñeta 3, de la convocatoria.	
5	51	Item 1	El remate de servicios se puede hacer en el IDF del sótano, edificio de gobierno, para poder de ahí llevar solo el acceso al centro de cómputo de la comunicación al servidor de video y al servidor de acceso?	Sí, es correcta su apreciación, puede hacer el remate de los servicios ya sea en cada IDF o en el IDF del sótano del edificio de gobierno.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del LICITANTE: INTEGRACIONES PROFESIONALES, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	58	3.3.3. Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema Control de Acceso propuesto	<p>"El Licitante" deberá considerar en su propuesta que, en caso de resultar adjudicado, instalará todo lo necesario para la integración del sistema propuesto con el sistema de CCTV propuesto y con el Sistema de Detección y Extinción de Incendios marca: KIDDE FIRE SYSTEMS, modelo: ARIES NETLink, part no. 76-800200-001, actualmente instalado.</p> <p>¿Qué se debe considerar por parte del licitante adjudicado para la integración con los sistemas de detección y extinción de incendios de las marcas mencionadas anteriormente?</p>	Pregunta atendida con la modificación No. 4 de la convocante.	DO CECYRD
2	82	7. Documentación Solicitada	"El Licitante" deberá entregar por escrito junto a su propuesta técnica - económica, documentación de los desarrolladores de los softwares propuestos y de los fabricantes de los componentes propuestos en idioma	Pregunta atendida con la modificación No. 7 de la convocante.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del LICITANTE: INTEGRACIONES PROFESIONALES, S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			español, en caso que se encuentre en otro idioma, se deberá presentar una traducción simple al español, subrayando en la documentación y en la traducción (cuando aplique) las características con las cuales se compruebe la compatibilidad de los softwares y componentes solicitados por "El Instituto" en los puntos 3.2.2 y 3.3.2. ¿Podría describir que documentos se esperan por parte de "El Instituto" recibir de los desarrolladores de los softwares propuestos y de los fabricantes de los componentes propuestos?		
3	66-68	6. Garantías 7. documentación solicitada	Se entiende que las manifestaciones o cartas que se solicitan en los puntos mencionados, deberán ser firmados por el representante legal del Licitante, es correcto nuestro entendimiento.	Es correcta su apreciación.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	15	Normas Aplicables	Entendemos que para este punto las normas son aplicables a los fabricantes de los bienes para el Suministro, instalación y puesta en marcha de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión CCTV y de control de acceso para el Centro de Cómputo Primario es correcta nuestra apreciación.?	No es correcta su apreciación. La obligación de cumplimiento de normas aplica a su propuesta de ejecución de servicios de instalación de los sistemas propuestos.	DO CECYRD
2	20	Contenido de la Oferta Técnica	Entendemos que el presentar catálogos o folletos en la propuesta técnica es opcional y no será motivo de descalificación, es correcta nuestra apreciación.?	Las causas aplicables para desechar las proposiciones se establecen en el numeral 13. Causas para desechar las proposiciones; declaración de Licitación desierta y cancelación de Licitación, de la convocatoria. Las fichas técnicas o folletos permitirán verificar el cumplimiento de cada una de las especificaciones establecidas en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria. La no integración a su propuesta de dicha documentación, no representa motivo para desechar	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				su proposición, sin embargo, si podría ser un motivo de incumplimiento técnico.	
3	20	Contenido de la Oferta Técnica	Solicitamos a la convocante nos aclare lo siguiente: Dice: El proveedor como parte de la entrega de los bienes deberá entregar el documento que ampare la garantía solicitada por parte del fabricante. Entendemos que bastará con presentar carta del fabricante donde se indique la garantía del mismo, es correcta nuestra apreciación.?	Es correcta su apreciación.	DO CECYRD
4	14	1.5 visita a las instalaciones	Se le solicita a la convocante pueda aclarar si, en caso de ser necesario, existe la posibilidad de realizar actividades relacionadas a la ejecución del proyecto en horarios nocturnos y/o en días sábado y domingo, ¿puede aclararlo?	No se acepta su propuesta, el horario de labores es de lunes a viernes de 9:00 a 18:00 horas, como se establece en el numeral 1.4.1, Plazo para la entrega de bienes y la prestación de los servicios, párrafos 1 y 2 de la convocatoria.	DO CECYRD
5	14	1.5 visita a las instalaciones	De acuerdo al recorrido realizado el día lunes 14 de mayo en las instalaciones	Se precisa que la instalación de rack y equipamiento será en el área del	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			del Centro de Cómputo Primario, se observó que, para la instalación del rack y el equipamiento de red activa en el área indicada, ya se cuenta con instalación de un sistema de Tierra Física, ¿puede la convocante aclarar si se podrá utilizar y perforar la barra de cobre instalada para aterrizar los equipos solicitados?	centro de cómputo, el cual ya cuenta con sistema de tierra física. Tal como se establece en los apartados 3.2.3, Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) propuesto, página 46, párrafo 8 y 3.3.3, Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto. página 59, último párrafo del Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria.	
6	15	1.7 Normas aplicables	En relación al cableado estructurado que se debe de instalar, la convocante solicita que se realice únicamente bajo normas ANSI TIA/EIA 568, 569, 606 Y 607 según lo mencionado en el punto 1.7 de las bases y con una Categoría 6 como mínimo, lo cual deja muy abierto el requerimiento para lo cual se solicita a la convocante que se incluya los siguientes	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece:	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			<p>puntos con el fin de poder entregar una instalación que cumpla con altos estándares de instalación y desempeño:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El sistema de cableado propuesto debe ser un solo fabricante en todos sus componentes para cableado horizontal (cordones, paneles de parcheo, jacks, cables de cobre UTP), el cableado UTP categoría 6 debe tener, un ancho de banda de canal de 1 MHz a 250 MHz. • Al final de los trabajos de instalación el proveedor debe entregar la Memoria Técnica (original y una copia), que refleje los aspectos técnicos del cableado implementado. Dicha memoria deberá ser revisada como correcta y completa, y rubricada por el fabricante del cableado en todas sus páginas. • Pruebas Cableado Horizontal <p>Se deberá realizar pruebas al 100% de los nodos de voz y datos de la red mediante un escáner nivel III para redes, el medidor deberá caracterizarse para el</p>	<p>Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.</p>	

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			<p>método prueba de enlace permanente con base a la EIA/TIA e ISO/IEC 11801 de acuerdo a la categoría del cableado instalado.</p> <p>Las pruebas se harán con un medidor certificado y calibrado para pruebas de cableado de mínimo 350 MHz que muestre además del margen de la medición en decibeles (dB) para cada combinación de pares.</p> <p>MAPEO, LONGITUD, IMPEDANCIA DEL CANAL, ATENUACION, NEXT, ELFEXT, ACR, PSNEXT, PSELFEXT, PSACR, SRL, DELAY, DELAY SKEW, LR. Los reportes impresos de cada prueba deberán contener las gráfica correspondiente a cada parámetro requerido.</p> <p>Sin excepción, el reporte de prueba realizada a cada nodo, deberá mostrar un margen de paso libre en el peor caso no menor a 2 dB en enlace permanente.</p> <ul style="list-style-type: none"> GARANTIAS 		

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			<p>El fabricante en forma directa, debe certificar las aplicaciones por toda la vida útil del cableado y garantizar los componentes pasivos del cableado por un mínimo de 25 años contra defectos de manufactura, incluyendo sin ningún costo para el comprador la mano de obra requerida para cualquier reparación.</p> <p>Para garantizar la correcta instalación y funcionamiento del cableado, se deberán realizar pruebas al 100% de la red con un escáner nivel IIe para redes en base a la propuesta para cableado categoría 5e de EIA/TIA 568B e ISO/IEC 11801.</p> <p>El cableado de fibra óptica deberá probarse igualmente con un escáner con cabezales para fibra óptica del tipo que corresponda a la fibra instalada.</p> <p>El fabricante del cableado deberá hacer la inspección física de la instalación realizada y hacer constar por medio del</p>		

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			reporte de inspección correspondiente que la instalación se encuentra libre de fallas y de vicios ocultos. ¿Se acepta nuestra propuesta?		
7	15	1.7 Normas aplicables	En el caso de que la distancia entre los IDF's exceda los 90 metros lineales permitidos por la Norma ANSI TIA/EIA 568, 569, 606 Y 607, ¿puede la convocante aclarar si se permite la instalación de enlaces de fibra óptica tipo OM3 con el fin de optimizar tanto el diseño como el desempeño en comunicación del sistema propuesto?	Se acepta su propuesta, sin ser un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD
8	42 - 44	3.3.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, ítem 6,7, 8, 9,10	Referente al punto 3.3.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, ítem 6,7, 8, 9, 10 se mencionan que los dispositivos deben de ser compatibles con tecnologías MIFARE Classic y MIFARE DESFire EV1, se le informa a la convocante que se trata de tecnologías que no pueden estar instaladas en un mismo dispositivo, ya que se refieren a conceptos distintos por lo que se le	Se precisa que se acepta cualquiera de las dos tecnologías establecidas en el punto 3.3.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, del Anexo 1, Especificaciones Técnicas de la convocatoria. Asimismo el licitante debe garantizar que su propuesta cumpla la compatibilidad requerida de los componentes propuestos.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			solicita a la convocante aclare cuál de las 2 tecnologías se aceptará como mínimo para operar en las Tarjetas de proximidad (TP), Codificador de tarjetas de proximidad (CTP), Enrolador biométrico de huella digital (EBHD), Lectores de tarjeta de proximidad (LTP), Lectores de tarjeta de proximidad y huella digital (LTP&BH), ¿se acepta nuestra solicitud de aclaración?		
9	42	3.3.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, ítem 6,7, 8, 9,10	Referente al punto 3.3.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, ítem 1, la convocante solicita 1 Controlador con Capacidad para controlar 15 puertas (accesos), con el fin de no limitar la libre participación de marcas en el presente proceso adquisitivo, se solicita a la convocante permita ofertar un Controlador con Capacidad para controlar 4 puertas (accesos) como mínimo, con posibilidad de incrementar el número a 26 puertas (accesos) y capacidad para manejar lectores a la	Se acepta la propuesta, sin que esto sea un requisito para el resto de los licitantes. Se precisa que todos los controladores deberán cumplir con todos los demás requerimientos establecidos en el numeral 3.3.2 Requerimientos de los componentes a suministrar, del Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria y deberán ser instalados dentro de gabinetes para montaje en rack de 19 pulgadas, con todos sus elementos, rieles y	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			entrada y a la salida en cada puerta (acceso).	accesorios necesarios para su montaje de conformidad con lo establecido en el apartado 3.3.3 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto. página 59, último párrafo del Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria.	
10	64	3.3.3 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto	Referente al punto 3.3.3 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto, la convocante solicita Configuración de los parámetros para la generación de reportes de visitas, ¿puede la convocante aclarar el alcance con respecto a la personalización de los reportes solicitados para el sistema propuesto?	Se precisa que el contenido de los reportes será especificado al licitante que resulte adjudicado. El software propuesto deberá tener capacidad para que El Instituto configure parámetros de contenido, además de los reportes que por defecto integre.	DO CECYRD
11	14	1.5 Visita a las instalaciones	Referente a la instalación eléctrica del sistema propuesto, ¿puede la convocante aclarar si el suministro de	Se precisa que el suministro de energía eléctrica podrá tomarse de los tableros de distribución de	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			energía eléctrica se podrá tomar de los tableros de distribución de energía existentes o si es necesario que se considere la instalación de manera independiente de los mismos para el sistema propuesto?	energía existentes, derivando de éstos los alimentadores para el tablero que dará soporte a los sistemas y componentes de control de acceso y CCTV. Lo anterior de conformidad con el apartado 3.2.3 y 3.3.3 del Anexo 1 Especificaciones Técnicas, primer párrafo de la convocatoria, segundo bullet, páginas 44 y 58.	
12	37	3.1 Requerimientos del servicio de desinstalación y entrega de los componentes de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) y de Control de Acceso actualmente instalados, la convocante menciona que el montacargas propiedad de "El instituto" solamente podrá ser utilizado para operaciones de desmontaje y entrega de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) y de Control de Acceso actualmente	Referente al punto 3.1 Requerimientos del servicio de desinstalación y entrega de los componentes de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) y de Control de Acceso actualmente instalados, la convocante menciona que el montacargas propiedad de "El instituto" solamente podrá ser utilizado para operaciones de desmontaje y entrega de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) y de Control de Acceso actualmente	Se acepta el uso de montacargas para implementación de los sistemas.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		actualmente instalados	instalados, ¿puede la convocante aclarar si, de ser requerido, también se podrá utilizar dicho montacargas en la implementación del sistema propuesto?		
13	37	3.1	En caso de ser negativa la respuesta a la pregunta anterior, ¿puede la convocante aclarar si autoriza el uso de alguna plataforma o andamio para los trabajos en altura que requiera la implementación del sistema propuesto, así como los lineamientos de seguridad para trabajo en alturas que se deben seguir según las normas de seguridad aplicables dentro de las instalaciones del CECYRD?	Pregunta atendida con su respuesta inmediata anterior.	DO CECYRD
14	37	3.1	Requerimientos del servicio de desinstalación y entrega de los componentes de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) y de Control de Acceso actualmente instalados y a la visita realizada el día lunes 14 de mayo en las instalaciones del CECYRD, se observó que en la	Se precisa que el retiro de cada componente deberá ser acordado previamente entre el licitante que resulte adjudicado y el Instituto así como las maniobras y horarios de ejecución.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		de Televisión (CCTV) y de Control de Acceso actualmente instalados	canalización existente del Sistema de CCTV actualmente instalado, existe una mezcla de servicios de voz, datos y CCTV, ¿puede la convocante aclarar, en los casos en donde se presente lo mencionado, cuál será el procedimiento autorizado por la convocante para realizar el retiro de los servicios que sean exclusivos del Sistema de CCTV actualmente instalado?		
15	14	1.5 Visita a las instalaciones	De acuerdo a la visita realizada el día lunes 14 de mayo en las instalaciones del CECYRD, se observó que la posición en la que actualmente están instaladas algunas cámaras, no es la idónea para cubrir el área que se pretende monitorear, por lo que se solicita a la convocante aclarar si autoriza la reubicación de las mismas con la finalidad de obtener una mejor visualización, ya que existen obstáculos como ductos de aire que obstruyen la	No se acepta su propuesta. Los equipos instalados actualmente, sólo deberán retirarse. La ubicación de las cámaras a instalar y que se especifican en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la tabla 3 del punto 3.2.3, Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) propuesto. página 47 de la convocatoria será acordada con el	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			visualización correcta de imágenes, ¿se acepta nuestra propuesta?	licitante adjudicado, de conformidad con lo establecido en el punto 3.2.3 Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) propuesto, página 47, párrafo 4, de la convocatoria.	
16	14	1.5 Visita a las instalaciones	Referente a la instalación de las cámaras PTZ y una cámara tipo bala que se encuentra en el perímetro del CECYRD, se observa que existe una cerca electrificada, por lo que será necesaria la desactivación de la misma durante la instalación de las mismas cámaras, por lo que se le solicita a la convocante que se indique el procedimiento respectivo para dicha solicitud, ¿se acepta nuestra solicitud?	El procedimiento de solicitud de desactivación de la cerca electrificada, será acordado con el licitante adjudicado.	DO CECYRD
17	14	1.5 Visita a las instalaciones	Referente a la instalación de los controles de acceso peatonales (caseta de vigilancia), ¿puede la convocante aclarar si las adecuaciones de obra civil, en caso de requerirse según lo	Todas las adecuaciones necesarias para la instalación y correcta operación de los sistemas y componentes requeridos por el instituto, deberán ser cubiertos por el	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			comentado durante la visita realizada el día lunes 14 de mayo en las instalaciones del CECYRD, serán cubiertas por la convocante?	licitante adjudicado, de conformidad con lo establecido en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria. punto 3.3.3, Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto. párrafo 1, viñeta 2, de la convocatoria.	
18	14	1.5 Visita a las instalaciones	Referente al torniquete que se encuentra instalado actualmente en la caseta de vigilancia del acceso principal, ¿puede la convocante aclarar si también se realizará la desinstalación del mismo o si se requiere integrarlo a la solución del sistema propuesto?	Se precisa que se requiere integrar el torniquete al sistema de control de acceso propuesto, de conformidad con lo establecido en el punto 3.3.3. Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto, del Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria página 59, párrafo 10. La desinstalación no es un requerimiento, dependerá de las	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				maniobras que determine el licitante adjudicado para cumplir con dicha integración.	
19	39	3.2.2, Referente a los requerimientos mínimos del Grabador de Video en Red (NVR) Ítem 1	Referente a los requerimientos mínimos del Grabador de Video en Red (NVR) y en relación al número de cámaras soportadas, la convocante solicita: Número de cámaras soportadas: 41, con posibilidad de incrementar el número a 65 cámaras, se le informa a la convocante que actualmente en el mercado no existe algún NVR que soporte la conexión máxima de 65 canales, el número más cercano de canales máximo a la cantidad mencionada que se pueden ofertar en todas las marcas disponibles es de 64 canales, ¿puede la convocante aclarar si realmente se van a ocupar los 65 canales mencionados como máximo en el incremento solicitado?	Se aclara que se requiere una capacidad de 65 canales como se especifica en el punto 3.2.2, Requerimientos de los componentes a suministrar del Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la convocatoria. página 39, ítem 1, viñeta 1.	DO CECYRD
20	40 y 41	3.2.2, Referente a los	Referente a los requerimientos mínimos de las Cámaras IP tipo Bullet y las	Se precisa que el almacenamiento de video en cámara mediante tarjeta	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

**ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		requerimientos mínimos de las Cámaras IP tipo Bullet y las Cámaras IP tipo Domo Ítem 2 y 3	Cámaras IP tipo Domo, para ambos requerimientos, la convocante solicita: Almacenamiento de video en la cámara mediante tarjeta micro SD, ¿puede la convocante aclarar si éste almacenamiento se va a utilizar para grabación tipo espejo (spare), respaldo (back-up) o para prevención de falla (failover) así como la capacidad de almacenamiento mínimo de las tarjetas micro SD?	micro SD, se utilizará para prevención de falla y la capacidad de almacenamiento de 32 GB de almacenamiento, que se establece en la modificación 10 de la convocante.	
21	44	3.2.3 Referente a los Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV)	Referente a los Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) propuesto, ¿puede la convocante aclarar si, de acuerdo a la visita realizada las instalaciones del CECYRD el día lunes 14 de mayo, para las columnas que se encuentran en el edificio de y que son atravesadas por la canalización existente, también se deberá considerar el resane de las mismas de acuerdo con	Es correcta su apreciación, de conformidad con lo establecido en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas punto 3.2.3, Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) propuesto. página 49, párrafo 1 de la convocatoria.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			el mismo acabado, conforme al área donde se encuentren los huecos originados?		
22	59	3.2.3	<p>Referente a los Requerimientos de la instalación, configuración y puesta en marcha del Sistema de Control de Acceso propuesto, se menciona lo siguiente:</p> <p>“El Licitante” deberá considerar en su propuesta que en caso de resultar adjudicado, suministrará de energía eléctrica a todos los componentes del sistemas propuesto a través de una fuente de energía ininterrumpida indicada por “El Instituto”.</p> <p>¿Puede la convocante aclarar si la fuente de energía ininterrumpida mencionada es un equipo que ya es propiedad del Instituto Nacional Electoral y que será entregado por el Instituto para su instalación?, en caso de que sea negativa la respuesta a la pregunta anterior, solicitamos</p>	Se precisa que la fuente de energía ininterrumpida es propiedad del Instituto y se encuentra instalada.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS S.A. DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a: SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			amablemente a la convocante que proporcione las características técnicas mínimas a cumplir de la fuente de energía ininterrumpida mencionada, ¿se acepta nuestra solicitud?		

[Handwritten signatures and marks are scattered across the page, including a large signature on the right side and several initials and scribbles at the bottom and left.]

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	38	3.2.1 Item 1 VMS	Respecto a los formatos de compresión de video .se solicita H.264, sin embargo, en el mercado ya existen cámaras con H.265, Smart Codec y ZipStream que optimizan el ancho de banda y la capacidad de almacenamiento. Sugerimos a la convocante eleve el requerimiento mínimo del VMS para que soporte estas nuevas tecnologías y futuras actualizaciones.	No se acepta la propuesta. Se deberá cumplir con lo especificado en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas Numeral 3.2.1, Requerimientos del software a suministrar, Tabla 1, ítem 1, viñeta 5. de la convocatoria.	DO CECYRD
2	38	3.2.1 Item 1 VMS	Dada la importancia del Sistema para "El Instituto" y apoyándose en nuevas tecnologías, se solicita a la convocante que el VMS incluya como función obligatoria el soporte nativo de analíticos de video como: Búsqueda por apariencia, Búsqueda por apariencia facial, Detección de movimiento inusual.	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece: Las condiciones contenidas en la	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	
3	39	3.2.1 Ítem 1 VMS	En el punto referente a "Alarmas y Notificaciones del Sistema", donde mencionan el Panel de Control, se refieren a un Dashboard en línea para el monitoreo de la solución?	Es correcta su apreciación.	DO CECYRD
4	39	3.2.1 Ítem 1 VMS	Se solicita a la convocante a fin de incrementar los niveles de seguridad que el VMS sea capaz de transmitir en TLS (Transport Layer Security).	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 2.	DO CECYRD
5	39	3.2.2 Ítem 1 NVR	Se solicita a la convocante especifique si los Discos Duros a ser suministrados deberán ser especializados para Videograbación.	No. El requerimiento establece discos tipo SATA 3 a 7200 rpm, Anexo 1 Especificaciones Técnicas Numeral 3.2.2, Tabla 2, ítem 1, viñeta 4, de la convocatoria.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
6	39	3.2.2 Item 1 NVR	Se solicita que el NVR tenga una resolución de grabación @1080p @10ips, lo cual es sumamente bajo, sugerimos a la convocante que el mínimo sea una resolución de 8 Megapíxeles de tal forma que soporte tecnologías futuras y actualizaciones y que "El Instituto" no reciba tecnologías obsoletas.	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece: Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	DO CECYRD
7	40	3.2.2 Item 2 Cámara Ip Bullet	Dada la importancia para la operación de "El Instituto", se solicita a la convocante que la resolución mínima de las cámaras ofertadas sea de 3 Megapíxeles (existen hoy día 4K, 8 Megapíxeles y 30 Megapíxeles), ya que 1080 es una	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			resolución prácticamente obsoleta.	Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece: Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	
8	40	3.2.2 Item 2 Cámara Ip Bullet	Se solicita a la convocante especifique el valor mínimo del WDR, se sugiere un valor de 120.	Se precisa que el parámetro propuesto para el componente de rango dinámico ampliado (WDR) deberá ser parte de la solución que proponga el licitante para la adecuada operación del sistema de CCTV.	DO CECYRD
9	40	3.2.2 Item 2 Cámara Ip Bullet	Se solicita a la convocante especifique que las cámaras ofertadas tengan un codec de compresión H.265, Smart Codec o ZipStream que permita un	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 2.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			ahorro en ancho de banda, y discos duros.		
10	40	3.2.2 Ítem 2 Cámara Ip Bullet	Dada la importancia del Sistema para "El Instituto" y apoyándose en nuevas tecnologías, se solicita a la convocante que las cámaras incluyan como función obligatoria embedida el soporte de analíticos de video como: Cruce de línea, Merodeo, Objeta Entra o aparece en el área, Objeto Sale del área, Dirección equivocada, Manipulación, ya que dicha tecnología apoyará de forma significativa las tareas de automatización de monitoreo.	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 2.	DO CECYRD
11	40	3.2.2 Ítem 2 Cámara Ip Bullet	Se solicita a la convocante que requiera que la detección de analíticos de video esté basada en reconocimiento de personas y vehículos, de tal forma que se permite discriminar objetos y otros elementos.	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 2.	DO CECYRD
12	40	3.2.2 Ítem 2 Cámara Ip	Se sugiere a la convocante que las cámaras cuenten con una función de autoaprendizaje de tal forma que se	No se acepta su propuesta.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		Bullet	aprovechen al máximo los analíticos de video.	Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece: Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	
13	41	3.2.2 Item 3 Cámara Ip Domo	Dada la importancia para la operación de "El Instituto", se solicita a la convocante que la resolución mínima de las cámaras ofertadas sea de 3 Megapixeles (existen hoy día 4K, 8 Megapixeles y 30 Megapixeles), ya que 1080 es una resolución prácticamente obsoleta.	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 2.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
14	41	3.2.2 Item 3 Cámara Ip Domo	Se solicita a la convocante especifique el valor mínimo del WDR, se sugiere un valor de 120.	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 8	DO CECYRD
15	41	3.2.2 Item 3 Cámara Ip Domo	Se solicita a la convocante especifique que las cámaras ofertadas tengan un codec de compresión H.265, Smart Codec o ZipStream que permita un ahorro en ancho de banda, y discos duros.	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 2.	DO CECYRD
16	41	3.2.2 Item 3 Cámara Ip Domo	Dada la importancia del Sistema para "El Instituto" y apoyándose en nuevas tecnologías, se solicita a la convocante que las cámaras incluyan como función obligatoria embebida el soporte de analíticos de video como: Cruce de línea, Merodeo, Objeta Entra o aparece en el área, Objeto Sale del área, Dirección equivocada, Manipulación, ya que dicha tecnología apoyará de forma significativa las tareas de automatización de monitoreo.	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 2.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
17	41	3.2.2 Ítem 3 Cámara Ip Domo	Se solicita a la convocante que requiera que la detección de analíticos de video esté basada en reconocimiento de personas y vehículos, de tal forma que se permite discriminar objetos y otros elementos.	Pregunta atendida con la respuesta a su pregunta No. 2.	DO CECYRD
18	41	3.2.2 Ítem 3 Cámara Ip Domo	Se sugiere a la convocante que las cámaras cuenten con una función de autoaprendizaje de tal forma que se aprovechen al máximo los analíticos de video.	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece: Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
19	41	3.2.2 Ítem 4 Cámara Ip PTZ	Se sugiere a la convocante que se soliciten las cámaras con iluminador infrarrojo integrado de al menos 50 metros para cubrir las necesidades de cobertura externa.	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece: Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	DO CECYRD
20	42	3.2.2 Ítem 5 Estación de Monitoreo	Se solicita a la convocante especifique si las pantallas podrán tener selector de canales, y cual es la resolución mínima requerida, ya que de ella depende la calidad de visualización de las cámaras.	Se especifica que si podrán tener selector de canales sin embargo no se acepta que la conexión al CPU sea mediante puerto VGA.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				Además deberá atender la modificación 6 de la convocante.	
21	49	3.3.1 Item 1 Software de Gestión de Seguridad	Se solicita a la convocante se permita presentar los formatos PDF, CSV o HTML indistintamente.	Se acepta la propuesta, siempre y cuando sea compatible con los componentes ofertados y no limite las capacidades y funcionalidades de cada uno de los componentes ofertados.	DO CECYRD
				Lo anterior sin ser un requisito para el resto de los licitantes.	
22	50	3.3.1 Item 1 Software de Gestión Seguridad	Se solicita a la convocante especifique si el enrolamiento de las huellas dactilares deberá ser en el mismo software o se podrá utilizar un software alternativo para dicha función.	El enrolamiento de las huellas dactilares deberá ser en el mismo software, como se indica en las bases de Licitación, Anexo 1, Especificaciones Técnicas Numeral 3.3.1 Requerimientos del software a suministrar, Tabla 4, ítem 1, de la convocatoria.	DO CECYRD
23	50	3.3.1 Item 3 Software Administración	Se solicita a la convocante especifique si el Software Administración De Visitas deberá ser compatible o deberá ser	Se precisa que deberá ser integrado para cumplir la funcionalidad que se especifica en	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

**ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		De Visitas	integrado al Sistema de Control de Acceso de forma automática.	el Anexo 1 Especificaciones Técnicas, página 63, párrafo 3 y sus viñetas de la convocatoria.	
24	51	3.3.2 Item 1 Controlador	Se sugiere a la convocante que los controladores sean capaces de soportar interfaz de comunicación OSDP (Open Supervised Device Protocol) de tal forma que se eleve el nivel de seguridad de la solución para "El Instituto".	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece: Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	DO CECYRD
25	53	3.3.2 Item 6	Se sugiere a "El Instituto" que adquiera 500 tarjetas ya que la medida unitaria son	No se acepta su propuesta.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		Tarjetas	paquetes de 100 piezas y al entregarse cerradas se evitan maltratos que pueden causar una mala impresión de las mismas.	Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece: Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	
26	53	3.3.2 Item 6 Tarjetas	Se solicita a la convocante especifique si se requieren tarjetas Mifare o DesFire, ya que el precio cambia. De hecho sugerimos que se consideren tarjetas DesFire EV2 que son las únicas al día de hoy que no son clonables.	Se precisa que las tarjetas que proponga el Licitante podrán ser MiFare Classic o MiFare DesFire EV1, asegurando la compatibilidad con el sistema propuesto.	DO CECYRD
27	53	3.3.2 Item 7	Se sugiere a la convocante que se requiera que el Codificador sea capaz de	No se acepta su propuesta.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		Codificador de Tarjetas	generar Llaves Privadas diseñadas y administradas únicamente por "El Instituto".	Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece: Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	
28	53	3.3.2 Item 7 Codificador de Tarjetas	Se sugiere a la convocante que se requiera que el Codificador sea capaz de generar una correspondencia entre las lectoras y las tarjetas de tal forma que las lectoras solo puedan leer las tarjetas cifradas de "El instituto".	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				<p>Muebles y Servicios y que establece:</p> <p>Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.</p>	
29	54	3.3.2 Item 8 Lectores de Tarjetas	Se sugiere a la convocante que los lectores soporten la interfaz de comunicación OSDP (Open Supervised Device Protocol) de tal forma que se eleve el nivel de seguridad de la solución para "El Instituto".	<p>No se acepta su propuesta.</p> <p>Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece:</p> <p>Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres</p>	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	
30	54	3.3.2 Item 8 Lectores de Tarjetas	Se solicita a la convocante especifique si únicamente requiere que se lea el CSN o también se deberá poder leer el Private ID y el Secure Protocol.	Se precisa que lo mínimo requerido es solo la lectura del CSN.	DO CECYRD
31	55	3.3.2 Item 17 Escaner de ID	Se sugiere a la convocante que el tamaño de escaneo permita otro tipo de documentos como pasaportes y no limitarlo al tamaño CR80.	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece: Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	
32	55	3.3.2 Item 17 Escaner de ID	Se solicita a la convocante especifique si el Escáner debe tener la función OCR	Se precisa que no es requisito la funcionalidad indicada.	DO CECYRD
33	55	3.3.2 Item 17 Escaner de ID	Se solicita a la convocante especifique si el Escáner debe tomar una fotografía de la fotografía de la identificación escaneada.	Se precisa que no es requisito la funcionalidad indicada.	DO CECYRD
34	54 / 55	3.3.2 Item 12 / 13 /14	Se solicita a la convocante si es necesario que estos dispositivos se suministren para intemperie, ya que todos ellos estarán en condiciones interiores y esto únicamente elevará el costo de la propuesta.	Se precisa que no todos los componentes estarán ubicados e instalados en interiores, por lo que se confirma el requerimiento establecido en el Anexo 1 Especificaciones Técnicas, tabla 5, ítem 12, 13 y 14, de la convocatoria.	DO CECYRD
35	68		Punto 7 primer párrafo, solicita la convocante en el primer párrafo del numeral 7 que integremos a la propuesta técnico - económica la documentación de los desarrolladores de los softwares propuesto y de los fabricantes de los	Pregunta atendida con la modificación número 7 de la convocante.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			componentes propuestos en idioma español, podría la convocante aclarar ¿a qué documentación se refiere?		
36	20	4.2	Solicitamos a la convocante nos aclare si la carta garantía solicitada, ¿se refiere a una carta emitida por el fabricante?	Es correcta su apreciación.	DO CECYRD
37	21	4.3	Solicitamos a la convocante que la presentación de la propuesta económica se permita presentar solo una descripción breve de los bienes propuestos en lugar de transcribir completamente la propuesta técnica.	No se acepta la propuesta, se deberá cumplir con lo solicitado, en el numeral 4.3. Contenido de la oferta económica Anexo 6 de la convocatoria.	DO CECYRD
38	44 /57	3.2.2 / 3.3.2	Solicitamos a la convocante nos aclare ¿cómo se hará la validación de esos equipos?	El requerimiento del Instituto y las características de los componentes propuestos por el Licitante, serán verificadas en la documentación (folletos, fichas técnicas y/o manuales) que adjunte a la propuesta y que se establecen en el apartado 1.6. Idioma de la presentación de las proposiciones y punto 7, párrafo 1 y 2 del Anexo 1 Especificaciones Técnicas de la	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: Fouet México, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				convocatoria.	
39	57	3.3.2	Solicitamos a la convocante nos aclare ¿la validación de los equipos se realizara previo a su instalación?	Es correcta su apreciación.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: INSYS, S.A de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	39	3.2.2	Derivado de la capacidad del NVR, se pueden realizar arreglos de más de 1 equipo?	Es correcta su apreciación.	DO CECYRD
2	40	3.2.2	Únicamente se acepta CMOS para el sensor de cámara o puede ser algún otro?	Se precisa que únicamente se acepta CMOS.	DO CECYRD
3	43	3.2.2	Para la instalación de PDU's, los tableros se encuentran en el sito de instalación?, ya que no está indicado.	Se confirma que los tableros se encuentran en el sitio de instalación.	DO CECYRD
4	43	3.2.2	Es correcto el consumo nominal de 26 KVA para el caso del switch de transferencia automática?	Pregunta atendida con las modificaciones 1 y 2 de la convocante.	DO CECYRD
5	15	1.6	Se solicita amablemente a la Convocante acepte URL de internet, donde puede ser descargado el manual o folleto del fabricante para entrega del resto de la documentación, en su formato e idioma original.	No se acepta su propuesta. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo 31, párrafo 7 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y que establece:	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: INSYS, S.A de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				Las condiciones contenidas en la convocatoria la licitación e invitación a cuando menos tres personas y en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas.	
6	15	1.6	Se solicita amablemente a la Convocante en los casos en los que la documentación solo este en idioma inglés, se permitirá al proveedor solo traduzca aquel párrafo que se de interés para el punto que se está documentando siempre y cuando el licitante haga entrega del resto de la documentación en su formato e idioma original.	Se acepta su propuesta.	DO CECYRD
7	14	1.5	Como resultado de la visita de fecha 14 de mayo de 2018, en las instalaciones ubicadas en la carretera a San Juan Tilcuautla kilómetro 5.4, Col. Ex	No es posible proporcionar la información que se solicita, la visita tuvo como propósito identificar los elementos necesarios para la elaboración de su propuesta.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: INSYS, S.A de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			Hacienda la Concepción, Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Hidalgo, C. P. 42160, se pregunta a la convocante si es posible pueda proporcionar a mi representada la información técnica que haya resultado con motivo de la visita?		
8	14	1.5	En relación al punto 1.5 "Visita a las Instalaciones", en relación con el punto 13.1 inciso 9) causas para desechar las proposiciones, con la finalidad de permitir la libre participación en el presente procedimiento de licitación, es por lo que mi representada pregunta que ¿aún y cuando mi representada no haya asistido a la visita a las instalaciones, pero con base en la experiencia de mi representada en soluciones o proyectos con características similares a las	No se acepta su propuesta. De conformidad con lo señalado en el numeral 1.5 Visita a las Instalaciones y 13.1 Inciso 9) de la convocatoria.	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

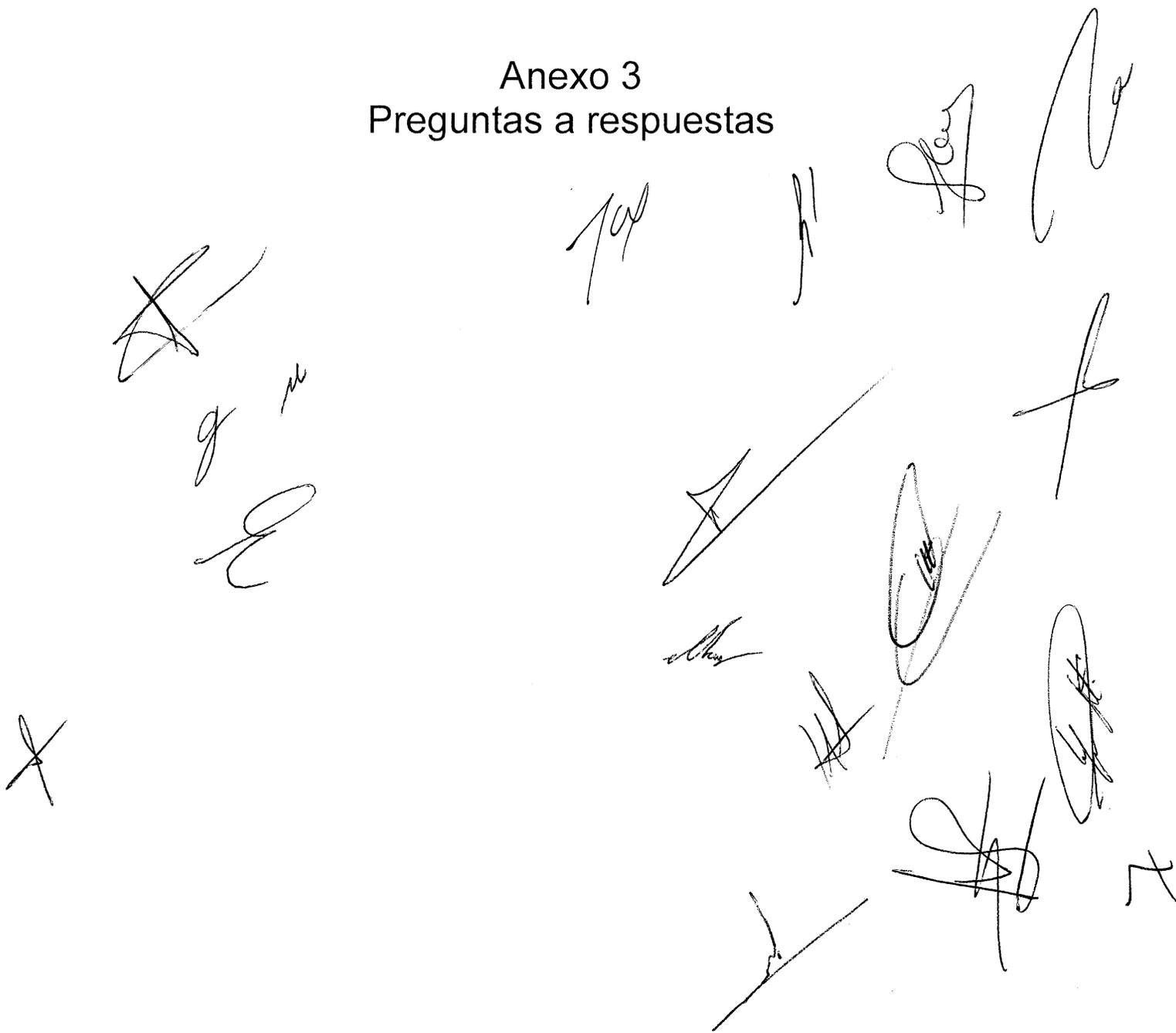
ANEXO 2
PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Nombre del Licitante: INSYS, S.A de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : SERVICIO EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			requeridas en la convocatoria, se acepta que mi representada presente propuesta técnica y económica y éstas no sean desechadas por la convocante por el simple hecho de no haber acudido a la visita a las instalaciones? Se acepta nuestra propuesta?		

-----fin de texto-----

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

Anexo 3 Preguntas a respuestas



The page contains numerous handwritten signatures and initials in black ink, scattered across the lower half of the document. Some are large and stylized, while others are smaller and more legible. The signatures appear to be from various individuals, likely participants or officials in the procurement process.

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 3
PREGUNTAS A RESPUESTAS

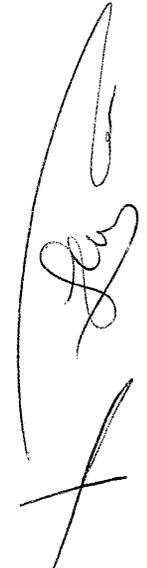
Nombre del LICITANTE: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1		20	Respecto a la respuestas a mi pregunta 20, no atiende la solicitud planteada, ya que la modificación al número de posiciones (250) es una sola de las características mencionadas que son ángulos de giro horizontal, ángulo de giro de inclinación y precisión de giro que se mantienen como los tiene la cámara Axis; pedimos abrir el ángulo de inclinación de 95° a 110° que lo cumplen todas las marcas.	No se acepta su propuesta. La especificación de ángulo de inclinación de 95° a 110° es inferior al requerimiento solicitado. Se precisa que derivado de la investigación de mercado se identifica que al menos tres marcas cumplen con los requerimientos definidos por el Instituto.	DO CECYRD
2			Respecto a las respuestas dadas por la convocante a la pregunta relacionada con el crecimiento futuro del NVR se concluyó lo siguiente: En la propuesta por presentar solo deberá incluir licencias para 41 cámaras y su capacidad de almacenamiento para cumplir lo solicitado.	Se confirma la respuesta a su pregunta 7, respecto a las preguntas al incremento de almacenamiento , relacionadas con la contratación y forma de pago, no son parte de los requerimientos de esta convocatoria.	DO CECYRD



JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 3
PREGUNTAS A RESPUESTAS

Nombre del LICITANTE: ASTRUM SATELITAL S.A DE C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.:LP-INE-023/2018					
Relativa a :SUMINISTRO,INSTALACIÓN, Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			Quando se requiera almacenamiento aumentado a un 70% que implica añadir más discos ¿Este incremento como se contratará / pagará cuando se crezca a 65 cámaras ¿Este incremento cómo se contratará/ pagará?		











JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 3
PREGUNTAS A RESPUESTAS

Nombre del LICITANTE: Panamericana de Seguridad, S. A. de C. V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : Servicio el Suministro, instalación y puesta en marcha de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión CCTV y de control de acceso para el Centro de Cómputo Primario.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	53	Pregunta 9 Ítem 1 (Controlador)	En mi pregunta 9 repreguntado: ¿Acepta la convocante que propongamos el controlador de acceso AXIS A1001?	<p>No se acepta su propuesta toda vez que se identifica que no cumple con las siguientes especificaciones indicadas en el punto 3.3.2 del Anexo 1 Especificaciones Técnicas, Tabla 5, Ítem 1.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipos de lectores soportados: <ul style="list-style-type: none"> ○ Lector de tarjeta de proximidad y biométrico (huella digital). • Gabinete para montaje en rack de 19 pulgadas, con todos los elementos, rieles y accesorios necesarios para su montaje. • Procesador de 32 bits. • Reloj de tiempo real, con soporte de horario de verano. • Definición de niveles de acceso. • Definición de zonas horarias. • Definición de días feriados. • Capacidad Anti-Passback: 	DO CECYRD

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 3
PREGUNTAS A RESPUESTAS

Nombre del LICITANTE: Panamericana de Seguridad, S. A. de C. V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : Servicio el Suministro, instalación y puesta en marcha de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión CCTV y de control de acceso para el Centro de Cómputo Primario.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				<input type="radio"/> Global. <input type="radio"/> Local. <input checked="" type="radio"/> Capacidad para 10,000 tarjetas.	

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

ANEXO 3
PREGUNTAS A RESPUESTAS

Nombre del LICITANTE: Teica, S.A. de C.V.					
Licitación Pública Internacional Abierta No.: No. LP-INE-023/2018					
Relativa a : Servicio el Suministro, instalación y puesta en marcha de los Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión CCTV y de control de acceso para el Centro de Cómputo Primario					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1			Se solicita a la convocante que se tenga en cuenta el replanteamiento que debe estar avalado por los fabricantes correspondientes a la solución y cuenta con instaladores certificados para que el usuario final tenga la certeza de un equipo correctamente instalado y una operación óptima y se manejen las garantías conforme al correcto uso propuesto por el fabricante correspondiente de cada uno de los sistemas ofertados.	Se acepta que considere en su propuesta los certificados que refiere, sin ser un requisito para el resto de los licitantes.	DO CECYRD

-----fin de texto-----

Ciudad de Mexico, a

de

de 2018

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL.

PRESENTE.

A través del presente, manifiesto mi interés en participar en la Licitación Pública de Nacional / Internacional. No. LPE-INE-023/2018/2018 Para la Contratación/ Adquisición de:

suministro, instalación y puesta en marcha de los sistemas de circuito cerrado de Televisión CCTV y control de acceso para el Centro de Computo Primario

Nombre:

Eduardo Enciso Limare

Nombre o razón social completa del licitante que representa:

Astrum Satelital S.A. de C.V.

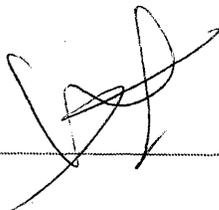
Teléfono:

47396906

Correo Electrónico:

eduardo-enciso@astrum.com.mx

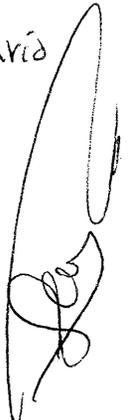
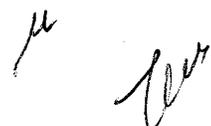
Firma



PREGUNTAS

Respecto a la respuesta a mi pregunta 20, no atiende la solicitud planteada ya que la modificación al número de posiciones (250) es una sola de las características mencionadas que son ángulos de giro horizontal, ángulo de giro de inclinación y precisión de giro que se mantienen como los tiene la cámara AX15

Podimos Et cambio abrir el ángulo de inclinación a 95° → 110° que lo cumplen todas las marcas



Ciudad de Mexico, a

de

de 2018

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL.

PRESENTE.

A través del presente, manifiesto mi interés en participar en la Licitación Pública de Nacional / Internacional. No. _____/2018 Para la Contratación/ Adquisición de:

Nombre:

Eduardo Enciso Linarez

Nombre o razón social completa del licitante que representa:

Astrum Satelital S.A. de C.V.

Teléfono:

4739 6906

Correo Electrónico:

Eduardo Enciso Linarez

Firma

[Handwritten signature]

PREGUNTAS

Respecto a las Respuestas dadas por la convocante, a las preguntas relacionados con el crecimiento futuro del NUR se concluye lo siguiente: en la propuesta por presentar solo deberá incluir licencias para 41 cámaras y su capacidad de almacenamiento para cumplir lo solicitado.

cuando se requiera almacenamiento aumentado a un 70% que implica añadir más **Página 1 de 2** discos ¿este incremento cómo se contratara/pagara?

cuando se crezca a 65 cámaras ¿este incremento cómo se contratara/pagara?

[Handwritten mark]

[Handwritten initials]

[Handwritten initials]

[Handwritten marks and signatures on the right side]

[Handwritten mark at top right]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten marks and signatures]

[Handwritten mark]

Ciudad de Mexico, a 21 de Mayo

de 2018

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL.

PRESENTE.

A través del presente, manifiesto mi interés en participar en la Licitación Pública de Nacional / Internacional. No. LPFINE-023 /2018 Para la Contratación/ Adquisición de:

sistemas de Circuito Cerrado de televisión CCTV y Control de Acceso para el centro de computo

Nombre:

Luis Arturo Chávez Cadena

Nombre o razón social completa del licitante que representa:

Teka, SA de CV.

Teléfono:

55 3005 2126

Correo Electrónico:

lchavez@teka.com.mx

Firma

PREGUNTAS

Se solicita a la convocante que se tenga en cuenta el replanteamiento que debe de estar avalada por los fabricantes correspondientes a la solución y cuenta con instaladores certificados para que el usuario final tenga la certeza de un equipo correctamente instalado y una operación optima y se manejen las garantías conforme al correcto uso propuesta por el fabricante correspondiente de cada uno de los sistemas ofertados.

Handwritten notes and signatures on the right margin, including the number 17145 and several illegible signatures.

Handwritten marks and signatures on the bottom left margin.

Handwritten mark or signature at the bottom center.

LICITANTES



DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

21 DE MAYO DE 2018

Nombre de la empresa	Nombre y correo electrónico	Firma	Hora
Fonet Mexico S.S	Ricardo Carrasco rcarrasco@fmexico.mx		10:57
STALLUM Construcciones	Eduardo Razo eduardo.razo@stallum.com.mx		10:58
INTEGRADORA Profesionales S.S de C.V.	Nicolas MORALES nicolas.morales@gmail.com		11:00
Astrum Comunicaciones S.A de C.V.	Eduardo Enciso Linarez eduardo.enciso@astrum.com.mx		11:00
TELCA S.A de C.V.	Luis Arturo Chavez Cabrera lchavez@telca.com.mx		11:00
Tec Redes y Servicios Informáticos S.A de C.V.	Edgier Hernandez Nunez Avalos proyecto.gobierno@tredmex.co.com		11:00

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including a large 'X' on the left and various scribbles and initials on the right.

LICITANTES



DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-023/2018, PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV Y DE CONTROL DE ACCESO PARA EL CENTRO DE CÓMPUTO PRIMARIO.

21 DE MAYO DE 2018

Nombre de la empresa	Nombre y correo electrónico	Firma	Hora
Diseño e Integración de Sistemas Computacionales S de RL de CV	Andrés Bazán Morales abazan@disc.com.mx		10:22
PAN AMERICANA de SEGURIDAD SA de CV Expertos en Computo y Comunicaciones SA. de CV.	QUINTESMO CILIA GUERRERO ventas@panoseg.com.mx miguel Arias mgarias@sictel.com		10:35
Mikrobyte Puebla SA de CV	Ignacio Juárez Socorro Ignacio.juarez@mikrobytepuebla.com.mx		10:42
The Finders Group S de CV	Miguel Antonio Pousso G		10:45
Insys S.A de CV.	Elizabeth López Sánchez		10:55

