



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO", QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS.**

En la Ciudad de Puebla, Pue siendo las **11:00 horas**, del día **11 de junio de 2025**, en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, ubicada en calle 5 de Febrero Oriente No. 107, Col. San Felipe Hueyotlipan C.P. 72030, Puebla, Pue. se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparece al final de la presente Acta, con el objeto de llevar a cabo el acto de Presentación y Apertura de proposiciones, motivo de esta Invitación, de conformidad con los artículos 45 y 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley) y lo aplicable a su Reglamento y lo previsto en los numerales 3.2 y 5 de la convocatoria.

El acto es presidido por la **C.P. Martha Vargas González, Líder de Proyecto**, servidor público designado por la convocante del Instituto Mexicano del Seguro Social, mediante oficio No. 229001100100/JSA/096/2025, con fundamento en el artículo 47 segundo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y con fundamento en el numeral 5.3.8 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios.

**ANTECEDENTES**

- 1. El día 30 de Mayo de 2025 se publicó en la Plataforma Digital de Contrataciones Públicas la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO, para el ejercicio 2025.





ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS


INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025. PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO", QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS.---

- 2.- Se señala a los Licitantes participantes que debieron tomar en consideración el Acta de Junta de Aclaraciones de la Convocatoria a las Bases, así como, el acta de cierre de Junta de Aclaraciones de la Invitación dichos actos fueron llevados a cabo el día 04 de junio de 2025 , y el 04 de junio de 2025 respectivamente. -----
3. El día 11 de junio de 2025 a las 11:00 Hrs. se llevo a cabo el acta de presentación y apertura de propuestas de la de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional, para descargar la documentación del sobre digital.
4. Se procedió a verificar el envío de proposiciones por medios remotos de comunicación electrónica a través de la Plataforma Digital de Contrataciones Públicas, como se muestra en la siguiente pantalla.

**SIN TEXTO**





ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO", QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS.---

Compras MEX

Procedimiento IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

Código del expediente: E-2025-000465A  
 Código interno del procedimiento: P-2025-09039450  
 Licentes que han presentado propuestas: 4

Nombre de procedimiento de contratación: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TEL.

Procedimiento de contratación: IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025  
 Estado del procedimiento de contratación: PENDIENTE DE APERTURA

Apertura de proposiciones

Lista de licitantes participantes

| Núm. | Licitante                          | Fecha y hora de registro en el procedimiento | Fecha y hora de envío de propuestas | Fecha y hora de apertura de propuestas | En participación conjunta con | Forma de participación | Estado de participación | Estado de revisión | Acciones |
|------|------------------------------------|--|-------------------------------------|--|-------------------------------|------------------------|-------------------------|--------------------|----------|
| 1    | COMERCIALIZADORA RIATEX SA DE CV   | 30/05/2025 16:50                             | 11/06/2025 09:32                    |  |                               | Electrónica            | PRESENTADA              | Pendiente          | Abir     |
| 2    | GRUPO COMERCIAL ARAMON SA DE CV    | 30/05/2025 16:44                             | 11/06/2025 07:58                    |  |                               | Electrónica            | PRESENTADA              | Pendiente          | Abir     |
| 3    | GRUPO CORPORATIVO VPI-CAF SA DE CV | 30/05/2025 16:52                             | 11/06/2025 09:43                    |  |                               | Electrónica            | PRESENTADA              | Pendiente          | Abir     |
| 4    | JONATHAN ORTIZ MATEOS              | 30/05/2025 16:49                             | 11/06/2025 04:50                    |  |                               | Electrónica            | PRESENTADA              | Pendiente          | Abir     |





Gobierno de  
**México**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
SEGURO SOCIAL Y SALUDAMIENTO SOCIAL



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS

JEFATURA DE LOS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

COORDINACIÓN ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO", QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS ---

5.- A continuación se menciona que **SI** se contó con 4 (CUATRO) propuestas en forma electrónica a través de la Plataforma Digital de Contrataciones Públicas de los siguientes participantes:-----

| NUM. | PROVEEDOR                          |
|------|------------------------------------|
| 1    | COMERCIALIZADORA RIALTEX SA DE CV  |
| 2    | GRUPO COMERCIAL ARAMON SA DE CV    |
| 3    | GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF SA DE CV |
| 4    | JONATHAN ORTIZ MATEOS              |

VERIFICACIÓN DE PROVEEDURÍA





## ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

## INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO", QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS. ---

a) Se procedió a verificar el directorio de proveedores y contratistas sancionados disponible en <https://directoriosancionados.buengobierno.gob.mx/> con fecha de consulta **11 de junio de 2025**, verificándose que los licitantes **NO** se encuentran en el listado.

b) Se procedió a verificar el listado de las personas impedidas para contratar con fecha de consulta **11 de junio de 2025**, conforme a lo dispuesto en los artículos 71 y 90 de la LAASSP y lo aplicable en su Reglamento. Dicha verificación se constató que los licitantes **NO** se encuentran en los listados.

c) Se realizó verificación en listado completo de contribuyentes (Artículo 69-b del Código Fiscal de la Federación), con fecha de consulta del **11 de junio de 2025** verificándose que los licitantes **NO** se encuentran en el listado.

d) Se realizó verificación el **11 de junio de 2025** en la publicación del Diario Oficial de la Federación conforme al numeral 4.2.2.15 del Manual Administrativo de aplicación general en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en dicha verificación se constató que los licitantes **NO** se encuentran en el listado.

6.- Acto seguido, una vez recibidas las proposiciones se hace constar el importe de las propuestas presentadas, procediéndose a dar lectura a cada uno de los precios unitarios sin IVA de las proposiciones, así como el importe total de las proposiciones presentadas, indicando que en el Anexo 1 (55 páginas) de la presente acta, se anexan las mismas, lo anterior con fundamento en el artículo 46 Fracción II de la Ley y el Artículo 47 penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley en materia, cuyos montos se consignan a continuación





## ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

## INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO", QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS.---

| NUM. | PROVEEDOR                          | IMPORTE       |
|------|------------------------------------|---------------|
| 1    | COMERCIALIZADORA RIALTEX SA DE CV  | \$ 370,421.55 |
| 2    | GRUPO COMERCIAL ARAMON SA DE CV    | \$403,759.56  |
| 3    | GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF SA DE CV | \$ 388,942.71 |
| 4    | JONATHAN ORTIZ MATEOS              | \$ 377,830.05 |

## RESUMEN DEL EVENTO

No: IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

|                          |   |
|--------------------------|---|
| LICITANTES PARTICIPANTES | 4 |
| OFERTAS RECIBIDAS        | 4 |





## ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

## INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO", QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS.---

|                      |      |
|----------------------|------|
| SERVICIO SOLICITADOS | 1    |
| SERVICIO OFERTADOS   | 1    |
| PORCENTAJE OFERTADO  | 100% |

## OBSERVACIONES

6.- Se hace constar que **SI** se cuenta con la presencia del Representante del Área de Auditoria, Denuncias e Investigaciones del Órgano Interno de Control del Instituto Mexicano del Seguro Social del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal en Puebla, mismo que fue invitado al acto correspondiente a través del oficio No. 229001150100/CAE/735/2025 de fecha 30 de Mayo de 2025.-----

El representante del Órgano Interno de Control manifiesta lo siguiente:

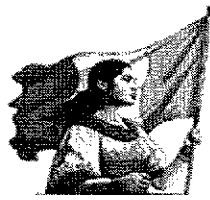
Que con fundamento en el artículo 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, que dispone que la Secretaría de la Función Pública, podrá verificar en cualquier tiempo, que las adquisiciones, arrendamientos y servicios



Gobierno de  
**México**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
SEGURIDAD Y SALUD SOCIAL



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS

JEFATURA DE LOS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

COORDINACIÓN ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. **IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025**

**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL “SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO”, QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS.---**

se realicen conforme con lo establecido en la Ley de la materia y demás disposiciones aplicables, en correlación con el artículo 83, párrafo cuarto del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social.

En este sentido, una vez que el área contratante ha recibido las proposiciones correspondientes, se solicita a ésta verificar, a través del formato de verificación correspondiente, que la documentación presentada sea la señalada en la convocatoria a la licitación, sin que ello implique la evaluación de su contenido y que, en el caso, de que se tenga conocimiento de que presuma falsedad sobre alguna proposición, lo comunique al OIC, en términos de lo dispuesto en el penúltimo párrafo del artículo 60, de la LAASSP.

A este respecto, en términos del numeral 4.2.2.1.15, Evaluación de los aspectos legales de las proposiciones, del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se sugiere al área contratante agotar el supuesto del primer párrafo de dicho numeral, consultando el Diario Oficial de la Federación, para verificar que los licitantes que presentaron proposiciones, no se encuentre inhabilitados.

Finalmente, en términos de los numerales 4.39 y 4.39.1 de las POBALINES, se insta a que todos los servidores públicos responsables de las evaluaciones deberán considerar los criterios establecidos en la convocatoria atendiendo los principios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad, honradez y transparencia a fin de evitar el favorecer a algún licitante, y se recomienda a las Áreas Requirientes y/o Técnicas que prevean la elaboración de la evaluación técnica en los plazos a que refiere dichas políticas, con la finalidad de evitar posibles diferimientos en la emisión del fallo.





ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO", QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS.---

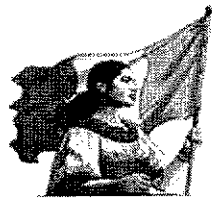
Conforme con lo anterior se deberá revisar el Diario Oficial de la Federación, el Directorio de Proveedores Inhabilitados de la Secretaría de la Función Pública, y si algún participante se encuentra inhabilitado, se debe hacer el señalamiento al área contratante.

7. Se hace constar que **NO** se cuenta con la presencia del Representante de la Jefatura de Servicios Jurídicos, del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada del IMSS en Puebla mismo que fue invitado al acto correspondiente a través oficio No. 229001150100/CAE/736/2025 de fecha 30 de Mayo de 2025.-----

8. Se hace constar que **NO** se cuenta con la presencia del Área Técnica, misma que fue invitada al acto correspondiente a través del oficio No. 229001150100/CAE/737/2025 de fecha 30 de mayo de 2025.-----

De conformidad con el Artículo 35 fracción II y Artículo 47 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se procederá a la evaluación de las proposiciones, utilizando el criterio indicado en las bases a la Convocatoria de la presente Invitación y con fundamento en el Artículo 49 de la Ley, se emitirá el fallo, el cual se dará a conocer en el sistema Plataforma Digital de Contrataciones Públicas el día **17 de Junio de 2025 a las 15:00 horas**, dicho acto de fallo podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.-----





## ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

## INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. **IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025**


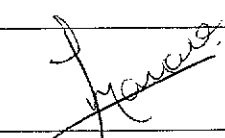
**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025, PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO", QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS.---**

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 50 de la LAASSP, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes en Plataforma Digital de Contrataciones Públicas en la dirección electrónica [comprasmx.buengobierno.gob.mx](http://comprasmx.buengobierno.gob.mx) para efectos de su notificación a los licitantes. Dicho procedimiento sustituye a la notificación personal.-----

Después de dar lectura a la presente Acta se dio por terminado el Acto de Presentación y Apertura de Propuestas siendo las **12:35 horas del día 11 de junio del 2025.**

Esta Acta consta de **11 hojas**, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento.-----

**Por el Instituto**

| Nombre                        | Área                  | Firma   |
|-------------------------------|-----------------------|---|
| C.P. Martha Vargas González   | Líder de Proyecto     |  |
| Lic. Luz Mariana Jiménez Nava | Representante del OIC |  |



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025. PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO", QUE EFECTÚA LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO PARA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA DEL IMSS.---

| Nombre         | Área   | Firma          |
|----------------|--|----------------|
| Sin asistencia | Jefatura de Servicios Jurídicos                    | Sin asistencia |
| Sin asistencia | Departamento de Conservación y Servicios Generales | Sin asistencia |

.....FIN DEL ACTA.....



# ANEXO I



# Soluciones Integrales en Ingeniería

JONATHAN ORTIZ MATEOS

Persona física con actividad empresarial

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICION DE BIENES Y CONTRATACION DE SERVICIOS  
INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRONICA NACIONAL  
NO. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

PUEBLA, PUEBLA A 11 DE JUNIO DE 2025

\*SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE TELEVISION (SCCTV) EN GUARDERIAS, DEL RÉGIMEN ORDINARIO PARA EL EJERCICIO 2025\*

ANEXO NÚMERO 7 (SIETE)

8.3

PROPOSICION ECONOMICA

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICION DE BIENES Y CONTRATACION DE SERVICIOS  
INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRONICA NACIONAL  
NO. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025  
PRESENTE.

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| NOMBRE DEL LICITANTE: JONATHAN ORTIZ MATEOS   |  | INVIACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRONICA NACIONAL |  |
| DOMICILIO: BRUNO TRAVEN NO. EXTERIOR 166 NO. INTERIOR 703 COLONIA GENERAL PEDRO MARIA ANAYA ALCALDIA BENITO JUAREZ CODIGO POSTAL 63340 CIUDAD DE MEXICO |  | IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025                               |  |
| TELÉFONO 55 0310-0395   | FAX CORREO ELECTRÓNICO info@sii-mx.com.mx reportes@sii-mx.com.mx |   |  |
| R.F.C. OIM.801006ML4  | DISTRIBUIDOR: X  |   |  |
| NÚMERO DE PROVEEDOR IMSS 0000134312   |  |   |  |

| PASAJETE | RENGLON | CONCEPTO  | UNIDAD | NÚMERO DE SERVICIO | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE TOTAL |
|----------|---------|---|--------|--------------------|----------|-----------------|---------------|
|          |         | GUARDERIA 1 PUEBLA; MANTENIMIENTO A CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION QUE INCLUYE: REVISION FISICA DE UNIDAD E INGENIERIA PARA DETERMINAR LA UBICACION ESTRATEGICA DE: CÁMARA(S) IP MINI DOMO INTERIOR / ULTRA285 / CABLE FREE / LIGHTHUNTER / 4MP LENTE FLDJ DE 2.8MM / 12VDC & POE / RANURA MICRO SD HASTA 256GB / VDR 120DB / 30M IR / SALIDA DE ALERMA / ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO / MODO CORREDOR / ANALÍTICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME II); SENSOR DE IMAGEN 1/2.7" 4.0 CMOS, CON LENTE FLDJ 9.7-13.5 MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 285, ADMITE ENTORNO DE FALSAS ALARMAS, DETECCIÓN DE OBSTRUCCIÓN DE CÁMERA, DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE ÁREA DE ENTRADA, DETECCIÓN DE ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67, DE 6.4 W. CON BASE DE PARED. CÁMERA INTEGRADA 5MP 1.4MM / 2 MICRÓFONOS INTEGRADOS / IP66 / IK10 / 10MFS IR / ALARMA IN-CUT / AUDIO IN-CUT / SOPORTA MICRO SD HASTA 256GB / DESMARPING, SOPORTA 11 VISTAS / ULTRA285 / 12VDC & POE / 4 CÁMERA CON LENTE FLDJ 7.40-9.5 MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 285, ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS, CÁMARA(S) P DOMO TURRET ULTRA285 / 5MP LENTE FLDJ DE 2.8MM / 12VDC & POE / RANURA MICRO SD / MICROFONO EMBEDEDO / VDR 120DB / IP67 / 30M IR / METALICA / ANALÍTICAS SMART INTRUSION PREVENTION IA / COLORHUNTER SERIE PRIME III, BRAZO DE PARED CON CAJA DE CONEXIONES TRASERA, SENSOR DE IMAGEN 1/2.8", 4.0 CMOS, CON LENTE FLDJ 4.7-10.5 MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 285, ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS, NVR 12MP 32CH CAPACIDAD 4 DISCOS Duros HASTA 40TB TOTAL / 1 SALIDA HDMI 4K Y 1 SALIDA VGA INDEPENDIENTES / 320 MPFS / ULTRA285 / SOPORTA 8 CANALES ANALÍTICA 8P / SOPORTA DEWARPING / SOPORTA 8 CANALES DE RECONOCIMIENTO FACIAL / SOPORTA 8 CANALES LPR / HEAT MAP / POS / RAID 1 Y 5 / SERIE EASYX DISCO DURO PURPLE PRO DE 10 TB / 7200 RPM / OPTIMIZADO PARA SOLUCIONES DE VIDEOVIGILANCIA CON ANALÍTICOS (META TRACK) / USO 24.7 / 5 AÑOS DE GARANTÍA DURA DE 10TB VISUALIZACIÓN POR MEDIO DE UNA SALIDA HDMI Y/O UNA VGA, DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA DE ALARMA Y CUATRO DE ENTRADA, DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE LINEA CRUZADA, ÁREA DE ENTRADA, ÁREA DE SALIDA, DETECCIÓN DE DESENFQUE, DETECCIÓN DE CAMBIO DE ESCENA, SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO, OBJETO DEJADO ATRÁS, OBJETO ELIMINADO, CONTROL DE VEHÍCULOS, DECODIFICACIÓN DE VIDEO ULTRA 285, FTP SNAPSHOT 16-CH, RESOLUCIÓN DE GRABACIÓN HASTA 32 MP. SWITCH POE+ 24FAST/24PORT/GIGAEETHERNET + 1 GIGAEETHERNET COMBO MODO EXTEND 250MITS 370W NO ADMINISTRABLE, SWITCH POE- 10FAST/8POE EXTEND 250MITS 88W NO ADMINISTRABLE MÚLTIPLES MODOS DE TRABAJO PARA SATISFACER LAS NECESIDADES DE SU NEGOCIO. PREDETERMINADO (MODO NORMAL), EXTEND (MODO DE VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT NO ADMINISTRABLE DE 8 PUERTOS 10/100/1000 MBPS. MONITOR LED 4K / ENTRADA HDMI-VGA / COMPATIBLE CON MONTAJE VESA (200 X 200) / BOCINAS INTEGRADAS / USO 24/7, MONTAJE DE PARED UNIVERSAL, ARTICULADO PARA MONITORES DE 32 A 55" CARGA MÁXIMA 50 KG / VESA 600 X 400 / 400 X 400 / 400 X 200 / SEPARACIÓN DE PARED DE 7.6 CM A 51 CM / ACERO / 15° DE INCLINACIÓN (VIDEO WALL) LCD PANEL DE GRADO INDUSTRIAL BISEL ULTRA DELGADO 1.87MM UNV MW-A55-93 / DVI * 1, VGA * 1 // EQUIPO PARA PROYECTO, NEGRO FULL HD, IPS TR 5MS, VGA HDMI, WINDOWS 8, 32 WATTS, TIPO DE PANEL IPS, CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920 X 1080, BRILLO DE 200CD SOBRE W2, RADIO DE CONTRASTE DE 5,000,000:1, ANGULO DE VISIÓN 178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y AUDIOFONES, CABLE ANALOGO CON AUTO RESOLUCIÓN CON SOPORTE METÁLICO A PARED DESDE 10 HASTA 32" ULTRA DELGADO CON BRAZO ARTICULADO, ESTÁNDAR VESA: 100 X 100/ 200 X 100/ 200 X 200, INCLINACIÓN DE PANTALLA 150-HACIA ARRIBA O ABAJO, GIRA LA PANTALLA 250 DERECHA O IZQUIERDA, CON SOPORTE HASTA 15KG. UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS) DE UPS DE 1000VA/600W / TOPOLOGIA ON-LINE DOBLE CONVERSION / ENTRADA Y SALIDA DE 120 VCA / CLAVIJA DE ENTRADA NEMA 5-15P PANTALLA LCD CONFIGURABLE / FORMATO RACK/TORRE DE ALTO RENDIMIENTO CON TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSION QUE PROPORCIONA ENERGIA DE ONDA SENOIDAL PURA PARA DISPOSITIVOS DE MISION CRITICA COMO SERVIDORES UNIDADES DE ALMACENAMIENTO Y VIDEO GRAVADORES DIGITALES CUENTA CON PANEL LCD A COLOR PARA QUE LOS USUARIOS PUEDAN MONITOREAR EL SISTEMA DE ALIMENTACION Y CONFIGURAR AJUSTES FACILMENTE. ESTE MODELO ES COMPATIBLE CON GENERADORES DE ENERGIA Y TAMBIEN PROPORCIONA UN MODO ECO PARA AHORRO DE ENERGIA. EL EQUIPO BUENE CONECTARSE CON UN INTERRUPTOR DE EMERGENCIA BOMBS DEF EXP, QUE PERMITE A LOS USUARIOS |        |                    |          |                 |               |

<https://sii-mx.com.mx>

[info@sii-mx.com.mx](mailto:info@sii-mx.com.mx)

[reportes@sii-mx.com.mx](mailto:reportes@sii-mx.com.mx)

Calle Bruno Traven No. Exterior 166 No. Interior 703 Colonia General Pedro Maria Anaya

Alcaldía Benito Juárez C. P. 03340 CDMX.

Teléfono: 55 9310 0366 RFC: OIMJ801006ML4

001

E-001



APAGAR EL UPS INMEDIATAMENTE DURANTE UNA EMERGENCIA. LOS VENTILADORES DE VELOCIDAD VARIABLE PROPORCIONAN UNA GESTIÓN TÉCNICA AUTOMÁTICA BASADA EN LA CARGA DE POTENCIA. PARA REDUCIR EL RUIDO Y PROPORCIONAR MAYOR COMODIDAD PARA LOS USUARIOS. MONOFASICO TIPO TORRE TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSION EN LINEA CON TECNOLOGIA DE AHORRO DE ENERGIA EFICIENCIA DEL MODO ECO ONLINE HASTA 98%, COMPATIBLE CON ACTIVE PFC VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA (VCA) 120 A± 10%, RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA (VCA 80 -150. RACKS METÁLICOS 10U DE MONTAJE EN PARED- EL GABINETE DE PARED ES FABRICADO EN ACERO LAMINADO EN FRIO PARA SUS DIFERENTES PARTES. CON UNA ESTRUCTURA CONFIABLE Y SÓLIDA. LOS PANELES, LATERALES SON DESMONTABLES, FACILITAN EL LIBRE ACCESO PARA LA INSTALACIÓN O MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS. CUENTAN TAMBIÉN CON PANELES UBICADOS EN LA CUBIERTA SUPERIOR E INFERIOR PARA LA ENTRADA DE CABLEADO

| PIEZA  | 3 | 15 | \$ | 900.00   | \$ | 40,500.00 |
|--|---|----|----|----------|----|-----------|
| MANTENIMIENTO A CÁMARA SMP LITE  | 3 | 3  | \$ | 950.00   | \$ | 6,350.00  |
| MANTENIMIENTO A CÁMARA RED BULLET  | 3 | 4  | \$ | 950.00   | \$ | 11,400.00 |
| MANTENIMIENTO A CÁMARA TIPO FISHERYE DE RESOLUCIÓN   | 3 | 1  | \$ | 4,200.00 | \$ | 12,600.00 |
| MANTENIMIENTO A NVR DE 32 CÁNALES  | 3 | 1  | \$ | 1,102.50 | \$ | 3,307.50  |
| MANTENIMIENTO A INTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS)   | 3 | 1  | \$ | 771.25   | \$ | 2,313.75  |
| MANTENIMIENTO A SWITCH POE DE 16 PUERTOS   | 3 | 2  | \$ | 1,047.28 | \$ | 6,283.68  |
| MANTENIMIENTO A TERMINAL DE CONTROL DE ACCESO  | 3 | 1  | \$ | 2,382.09 | \$ | 7,146.27  |
| GUARDERIA Z. PUEBLA: MANTENIMIENTO, REHABILITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA A CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION QUE INCLUYE: REVISIÓN FÍSICA DE UNIDAD E INGENIERIA PARA DETERMINAR LA UBICACIÓN ESTRATÉGICA DE CÁMARAS 5 MP LITE INTERIOR / ULTRA285 / CABLE FREE / LIGHTHUNTER 7 4MP LENTE F1.0 DE 2.8MM / 12VDC & POE / 8ANURA MICRO SD HASTA 256GB / WDR 120DB / 30M IR (MICROFONO EMBEBIDO) / ENTRADA Y 1 SALIDA DE ALARMA / ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO / MODO CORREDOR / ANALÍTICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME II). SENSOR DE IMAGEN 1/2.7". 4.0 CMOS, CON LENTE F1.0 3.7-13.5 MM A F1.2. ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO. COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265. ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS, DETECCIÓN DE CRUCE DE LINEA, DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, COMPRESIÓN DE ÁREA DE ENTRADA, DETECCIÓN DE ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67, DE 6.4 W CON BASE PARA MONTAJE. CÁMARA IP FISHERYE 360GRADOS 5MP 1.4MM / 1/2 MICROFONO INTEGRADOS / IP67 / 10MIS IR / ALARM IN-OUT / AUDIO IN-OUT / SOPORTA MICRO SD HASTA 256GB / DEWARPING SOPORTA 11 VISTAS. (ULTRA265 / 12VDC & POE / 1 METALICA / ANALÍTICAS SMART INTRUSION PREVENTION IA / COLOR-HUNTER (SERIE PRIME III). BRAZO DE PARED CON 4.0 CMOS, CON LENTE F1.0 4.7-40.5 MM A F1.2. ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265. ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS. VIDEO ULTRA 265. ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS. NVR 12MP 16 CH CAPACIDAD 4 DISCOS Duros HASTA 40TB TOTAL / 1 SALIDA HDMI 4K Y 1 SALIDA VGA INDEPENDIENTES / 320 MBPS / ULTRA285 / SOPORTA 8 CÁNALES ANALÍTICA SIP / SOPORTA DEWARPING / SOPORTA 5 CÁNALES DE RECONOCIMIENTO FACIAL / SOPORTA 8 CÁNALES LPI / HEAT MAP / FPS / FRAM 11.5 (SERIE EAST) / DATTA / USO 24/7 / 5 AÑOS DE GARANTÍA DISCO DURO DE 10TB VISUALIZACIÓN POR MEDIO DE UNA SALIDA-HDMI Y/O UNA VGA, DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA DE ALARMA Y CUATRO DE ENTRADA. DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE LINEA CRUZADA, ÁREA DE ENTRADA, ÁREA DE SALIDA, DETECCIÓN DE DESENFQUE, DETECCIÓN DE CAMBIO DE ESCENA, SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO, OBJETO DEJADO ATRÁS, OBJETO ELIMINADO, CONTROL DE VEHÍCULOS, DECOEFICACIÓN DE VIDEO ULTRA 265, EFP SNAPSHOT-16-CH, RESOLUCIÓN DE GRABACIÓN HASTA 12 MP. SWITCH POE+ 24 FAST / 16 POE / 16 GIGABETHERNET + 1 GIGABETHERNET COMBO MODO EXTEND 250MTS 370W NO ADMINISTRABLE. SWITCH POE+ 16FAST / 16 POE / 16 GIGABETHERNET + 1 GIGABETHERNET COMBO MODO EXTEND 250MTS 370W NO ADMINISTRABLE. SWITCH POE+ 10FAST / 8 POE EXTEND 250MTS 88W NO ADMINISTRABLE MÚLTIPLES MODOS DE TRÁFICO PARA SATISFACER LAS NECESIDADES DE SU NEGOCIO. PREDETERMINADO (MODO NORMAL), EXTEN (MODO DE VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT NO ADMINISTRABLE DE 8 PUERTOS 10/100/1000 MBPS. MONITOR COMPATIBLE CON MONTAJE VESA (200 X 200) / BOCINAS INTEGRADAS / USO 24/7. MONTAJE DE PARED UNIVERSAL ARTICULADO PARA MONITORES DE 32 A 95" / CARGA MÁXIMA 50 KG / VESA 800 X 400 / 400 X 400 X 200 / SEPARACIÓN DE PARED DE 7.6 CM 51 CM / ACERO / 15" DE INCLINACIÓN (VIDEO WALL) LCD PANEL DE GRADO INDUSTRIAL BISEL ULTRA DELGADO 1.87MM UNV-M55-B3 / DVI * 1, HDMI * 1, VGA * 1 / EQUIPO PARA PROYECTOR, NEGRO FULL HD, IPS TR 5MS, VGA HDMI, WINDOWS 8, 32 WATTS, TIPO DE PANEL IPS, CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920 X 1080, BRILLO DE 200CD SOBRE M2, RADIO DE CONTRASTE DE 5.000.000:1 ÁNGULO DE VISIÓN 179°/168. SEÑAL DE ENTRADA D-SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y AUDÍFONOS, CABLE ANALÓGICO CON AUTO RESOLUCIÓN CON SOPORTE METÁLICO A PARED DESDE 10 HASTA 37" ULTRA DELGADOS CON BRAZO ARTICULADO, ESTÁNDAR VESA, 100 X 100/200 X 100/200 X 200, INCLINACIÓN DE PANTALLA 150° HACIA ARRIBA O ABAJO, GRA LA PANTALLA 250 DERECHA O IZQUIERDA, CON SOPORTE HASTA 16KG. INTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS) BX1500LMD60 DE UPS DE 1000VA/600W / TOPOLOGIA ONLINE DOBLE CONVERSION / ENTRADA Y SALIDA DE 120 VCA / CLAVIA DE ENTRADA NEMA 6-15P / PANTALLA LCD CONFIGURABLE FORMATO RACK/TORRE DE ALTO RENDIMIENTO CON TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSION QUE PROPORCIONA ENERGIA DE ONDA SENOIDAL PURA PARA DISPOSITIVOS DE MISION CRITICA COMO SERVIDORES UNIDADES DE ALMACENAMIENTO Y VIDEO GRAVADORES DIGITALES CUENTA CON PANEL LCD A COLOR PARA QUE LOS USUARIOS PUEDAN MONITOREAR EL SISTEMA DE ALIMENTACION Y CONFIGURAR AJUSTES FACILMENTE. ESTE MODELO ES COMPATIBLE CON GENERADORES DE ENERGIA Y TAMBIEN PROPORCIONA UN MODO ECO PARA AHORRO DE ENERGIA. EL EQUIPO PUEDE CONECTARSE CON UN INTERRUPTOR EMERGENCY POWER OFF (EPO) QUE PERMITE A LOS USUARIOS APAGAR EL UPS INMEDIATAMENTE DURANTE UNA EMERGENCIA. LOS VENTILADORES DE VELOCIDAD VARIABLE PROPORCIONAN UNA GESTION TECNICA AUTOMATICA BASADA EN LA CARGA DE POTENCIA PARA REDUCIR EL RUIDO Y PROPORCIONAR MAYOR COMODIDAD PARA LOS USUARIOS. MONOFASICO TIPO TORRE TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSION EN LINEA CON TECNOLOGIA DE AHORRO DE ENERGIA. EFICIENCIA DEL MODO ECO ONLINE HASTA 98%. COMPATIBLE CON ACTIVE PFC VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA (VCA) 120 A± 10%, RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA (VCA 80 -150. | 3 | 15 | \$ | 900.00   | \$ | 40,500.00 |
| MANTENIMIENTO A CÁMARA SMP LITE  | 3 | 3  | \$ | 950.00   | \$ | 6,350.00  |
| MANTENIMIENTO A CÁMARA RED BULLET  | 3 | 4  | \$ | 950.00   | \$ | 11,400.00 |
| MANTENIMIENTO A CÁMARA TIPO FISHERYE   | 3 | 1  | \$ | 4,200.00 | \$ | 12,600.00 |
| MANTENIMIENTO A NVR DE 32 CÁNALES  | 3 | 1  | \$ | 1,102.50 | \$ | 3,307.50  |
| MANTENIMIENTO A INTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS)   | 3 | 1  | \$ | 771.25   | \$ | 2,313.75  |
| MANTENIMIENTO A SWITCH POE DE 16 PUERTOS   | 3 | 2  | \$ | 1,047.28 | \$ | 6,283.68  |
| MANTENIMIENTO A SWITCH POE DE 24 PUERTOS   | 3 | 1  | \$ | 1,500.00 | \$ | 9,000.00  |

*202*

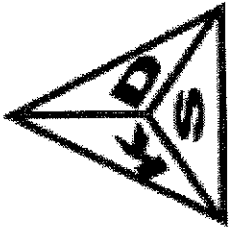


|  |              |          |           |                    |                     |
|--|--------------|----------|-----------|--------------------|---------------------|
| <p>GUARDERIA 3, PUEBLA: MANTENIMIENTO A CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION QUE INCLUYE: REVISION FISICA DE UNIDAD E INGENIERIA PARA DETERMINAR LA UBICACION ESTRATEGICA DE:<br/>CAMARAS SMP LITE / ULTRA265 / CABLE FREE / LIGHT-HUNTER / 4MP LENTE FIJO DE 2.8MM / 12VDC &amp; POE / RANURA MICRO SD HASTA 265GB / WDR 120DB / 50M IR / MICROFONO EMBEBIDO / ENTRADA Y 1 SALIDA DE ALARMA / ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO / MODO CORREDOR / ANALITICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME II), SENSOR DE IMAGEN 12.7", 4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 2.7-33.5 MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMATICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISION EN INFRARROJO, COMPRESION DE VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS, DETECCION DE CRUCE DE LINEA, DETECCION DE INTRUSION, DETECCION DE AREA DE ENTRADA, DETECCION DE AREA DE SALIDA, 30 FPS, CAMARAS IP FISHEYE 360GRADOS 5MP 1.4MM / 2 MICROFONOS INTEGRADOS / IP66 / IK10 / 10MITS IR / ALARM IN-OUT / AUDIO IN-OUT / SOPORTA MICRO SD HASTA 256GB / DEWARRING SOPORTA 11 VISTAS / ULTRA265 / 12VDC &amp; POE / METALICA-PLASTICA/ANALITICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME II), SENSOR DE IMAGEN 12.8", 4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 4.7-40.5 MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMATICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISION EN INFRARROJO, COMPRESION DE VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS.<br/>CAMARAS RED BULLET ULTRA265 / 5MP LENTE FIJO DE 2.8MM / 12VDC &amp; POE / RANURA MICRO SD / MICROFONO EMBEBIDO / WDR 120DB / IP67 / 30M IR / METALICA / ANALITICAS SMART INTRUSION PREVENTION IA / COLORHUNTER (SERIE PRIME III), BRAZO DE PARED CON CAJA DE CONEXIONES TRASERA, SENSOR DE IMAGEN 12.8", 4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 4.7-40.5 MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMATICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISION EN INFRARROJO, COMPRESION DE VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS.<br/>NVR / 2MP 32 CH CAPACIDAD 4 DISCOS Duros HASTA 40TB TOTAL / 1 SALIDA HDMI 4K Y 1 SALIDA VGA INDEPENDIENTES / 320 FPS / SOPORTA 8 CANALES LPR / HEAT MAP / POS / RAID 1 Y 5 (SERIE EASY8)<br/>DISCO DURO PURPLE PRO DE 10 TB / 7200 RPM / OPTIMIZADO PARA SOLUCIONES DE VIGILANCIA CON ANALITICOS (META DATA) / USO 24/7 / 5 AÑOS DE GARANTIA/SICO DURO DE 10TB VISUALIZACION POR MEDIO DE UNA SALIDA HDMI Y/O UNA VGA, DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA DE ALARMA Y CUATRO DE ENTRADA. DETECCION DE INTRUSION, DETECCION DE LINEA CRUZADA, AREA DE ENTRADA, AREA DE SALIDA, DETECCION DE DESENFOQUE, DETECCION DE CAMBIO DE ESCENA, SEGUIMIENTO AUTOMATICO, OBJETO DEJADO ATRAS, OBJETO ELIMINADO, CONTROL DE VEHICULOS, DECODIFICACION DE VIDEO ULTRA 265 FTP SNAPSHOT 16-CH, RESOLUCION DE GRABACION HASTA 12MP.<br/>SWITCH PASTA/POE/10G/ETHERNET * 1<br/>POE+ 18FAST/POE/10G/ETHERNET * 1<br/>10G/100/1000 MBPS.<br/>GIGABETHERNET COMBO MODO EXTEND 250MITS 22AWG NO ADMINISTRABLE, SWITCH POE+ 10FAST/POE EXTEND 250MITS 88W NO ADMINISTRABLE MULTIPLOS MODOS DE TRABAJO PARA SATISFAGER LAS NECESIDADES DE SU NEGOCIO PREDETERMINADO (MODO NORMAL), EXTEND (MODO DE VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT NO ADMINISTRABLE DE 8 PUERTOS 10/100/1000 MBPS.<br/>MONITOR LED 4K / ENTRADA HDMI-VGA / COMPATIBLE CON MONTAJE VESA (200 X 200) / BOCINAS INTEGRADAS / USO 24/7 MONTAJE UNIVERSAL ARTICULADO PARA MONITORES DE 32 A 95" / CARGA MAX/IMA 50 KG / VESA 600 X 400 / 400 X 400 / 400 X 200 / SEPARACION DE PARED DE 7.6 CM A 51 CM / ACERO / 15° DE INCLINACION (VIDEO WALL) / LCD PANEL DE GRADO INDUSTRIAL BISEL ULTRA DELGADO 1.87MM UNIV MVA-A5-B3 / DVI * 1, HDMI * 1, VGA * 1 // EQUIPO PARA PROYECTO, NEGRO FULL HD, IPS TR 6MS, VGA HDMI WINDOWS 8, 32 WATTS, TIPO DE PANEL IPS, CON UNA RESOLUCION DE 1620 X 1080, BRILLO DE 200CD SOBRE MA, RADIO DE CONTRASTE DE 5,000,000:1, ANGULO DE VISION 178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y AUDIFONOS, CABLE ANALOGO CON AUTO RESOLUCION CON SOPORTE METALICO A PARED DESDE 10 HASTA 32" ULTRA DELGADOS CON BRAZO ARTICULADO, ESTANDAR VESA- 100 X 100 / 200 X 100 / 200 X 200, INCLINACION DE PANTALLA 15° HACIA ARRIBA O ABAJO, GIRA LA PANTALLA 25° DERECHA/OZQUIERDA, CON SOPORTE HASTA 15KG.<br/>UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS) BX1800-LM60 DE UPS DE 1800VA/600W/7 TOPOLOGIA ON-LINE DOBLE CONVERSION / ENTRADA Y SALIDA DE 120 VCA / CLAVIJA DE ENTRADA NEMA 5-15P / PANTALLA LCD CONFIGURABLE / FORMATO RACK/TORRE DE ALTO RENDIMIENTO CON TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSION QUE PROPORCIONA ENERGIA DE ONDA SENOIDAL PURA PARA DISPOSITIVOS DE MISION CRITICA COMO SERVIDORES UNIDADES DE ALMACENAMIENTO Y VIDEO GRAVADORES DIGITALES CUENTA CON PANEL LCD A COLOR PARA QUE LOS USUARIOS PUEDAN MONITOREAR EL SISTEMA DE ALIMENTACION Y CONFIGURAR AJUSTES FACILMENTE, ESTE MODELO ES COMPATIBLE CON GENERADORES DE ENERGIA Y TAMBIEN PROPORCIONA UN MODO ECO PARA AHORRO DE ENERGIA, EL EQUIPO PUEDE CONECTARSE CON UN INTERRUPTOR EMERGENCY POWER OFF (EPO) QUE PERMITE A LOS USUARIOS APAGAR EL UPS INMEDIATAMENTE DURANTE UNA EMERGENCIA, LOS VENTILADORES DE VELOCIDAD VARIABLE PROPORCIONAN UNA GESTION TERMICA AUTOMATICA BASADA EN LA CARGA DE POTENCIA, PARA REDUCIR EL RUIDO Y PROPORCIONAR MAYOR COMODIDAD PARA LOS USUARIOS, MONOFASICO TIPO TORRE TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSION EN LINEA CON TECNOLOGIA DE AHORRO DE ENERGIA EFICIENCIA DEL MODO ECO ONLINE HASTA 96%, COMPATIBLE CON ACTIVE PFC VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA ( VCA ) 120 A± 10%, RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA (VCA) 90 -160.</p> | <p>PIEZA</p> | <p>3</p> | <p>15</p> | <p>\$ 900.00</p>   | <p>\$ 46,350.00</p> |
| <p>MANTENIMIENTO A CAMARA SMP LITE</p>   | <p>PIEZA</p> | <p>3</p> | <p>5</p>  | <p>\$ 950.00</p>   | <p>\$ 14,250.00</p> |
| <p>MANTENIMIENTO A CAMARAS RED BULLET</p>  | <p>PIEZA</p> | <p>3</p> | <p>5</p>  | <p>\$ 950.00</p>   | <p>\$ 14,250.00</p> |
| <p>MANTENIMIENTO A CAMARAS TIPO FISH-EYE</p>   | <p>PIEZA</p> | <p>3</p> | <p>1</p>  | <p>\$ 4,200.00</p> | <p>\$ 12,600.00</p> |
| <p>MANTENIMIENTO A NVR DE 32 CANALES</p>   | <p>PIEZA</p> | <p>3</p> | <p>1</p>  | <p>\$ 1,102.50</p> | <p>\$ 3,307.50</p>  |
| <p>MANTENIMIENTO A MONITOR</p>   | <p>PIEZA</p> | <p>3</p> | <p>1</p>  | <p>\$ 771.75</p>   | <p>\$ 2,315.25</p>  |
| <p>MANTENIMIENTO A INTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS)</p>  | <p>PIEZA</p> | <p>3</p> | <p>2</p>  | <p>\$ 1,500.00</p> | <p>\$ 9,000.00</p>  |

003

M





**FOLIO 1560**

**GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.**

CALLE: NORTE 19 No. 5241 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750, CDMX;

gckriddaf@hotmail.com y gckriddaf@gmail.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

SISTEMAS SCCTV

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ORGANISMO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA  
 ESTATAL EN PUEBLA  
 JEFEATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
 SERVICIOS  
 INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
 NACIONAL

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
 CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
 CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
 GUARDERÍAS, DEL RÉGIMEN ORDINARIO PARA  
 EL EJERCICIO 2025

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025

ANEXO NÚMERO 7 (SIETE)

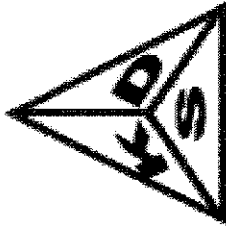
6.3

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

|  |  |   |
|--|--|---|
| NOMBRE DEL LICITANTE GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, SA DE CV   |  | INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA NACIONAL.   |
| DOMICILIO: CALLE NORTE 19 NO. 5241 INT. 7 COL. NUEVA VALLEJO ALCALDIA GUSTAVO A MADERO C.P. 07750 CDMX |  | IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025   |
| TELÉFONO 55 5719-3247 FAX N/A CORREO ELECTRÓNICO ckriddaf@hotmail.com                                  |  | LUGAR DE ENTREGA GUARDERÍA UNO PUEBLA, GUARDERÍA DOS PUEBLA, GUARDERÍA TRES PUEBLA Y GUARDERÍA UNO TEHUACÁN |
| R.F.C. GCK970110-PE6   |  | PLAZO DE ENTREGAS JULIO, SEPTIEMBRE Y NOVIEMBRE   |
| FABRICANTE DISTRIBUIDOR X  |  |   |
| NÚMERO DE PROVEEDOR IMSS 0000035282  |  |   |

| PAQUETE | RENGLON | C O N C E P T O   | UNIDAD | NÚMERO DE SERVICIO | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE TOTAL |
|---------|---------|---|--------|--------------------|----------|-----------------|---------------|
| 1       | 1       | <b>GUARDERÍA 1 PUEBLA:</b><br>MANTENIMIENTO A CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN QUE INCLUYE: REVISIÓN FÍSICA DE UNIDAD E INGENIERÍA PARA DETERMINAR LA UBICACIÓN ESTRATÉGICA DE:<br>CAMARAS IP MINI DOMO INTERIOR / ULTRA265 / CABLE FREE / LIGHTHUNTER / 4MP LENTE FIJO DE 2.8MM / 12VDC & POE / RANURA MICRO SD HASTA 256GB / WDR 120DB / 30M IR / MICROFONO EMBEBIDO / ENTRADA Y 1 SALIDA DE ALARMA / ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO / MODO CORREDOR / ANALÍTICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME 1). SENSOR DE IMAGEN 1/2.7", 4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 2.7~13.5 MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS, DETECCIÓN DE CRUCE DE LÍNEA, DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE ÁREA DE ENTRADA, DETECCIÓN DE ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67, DE 6.4 W. CON BASE PARA MONTAJE.<br>CAMARAS IP FISHEYE 360GRADOS 5MP 1.4MM / 2 MICRÓFONOS INTEGRADOS / |        |                    |          |                 |               |

*Handwritten signature and number 005*



FOLIO 1561

**GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.**

CALLE: NORTE 19 No. 5241 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750, CDMX;  
gekri@kri.com y gekri@kri.com y gekri@kri.com y gekri@kri.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

SISTEMAS SCCTV

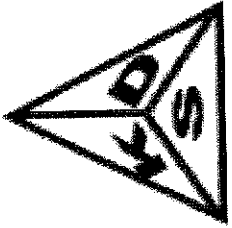
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA  
ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
SERVICIOS  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
NACIONAL

No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
GUÁRDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
EL EJERCICIO 2025

| PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025   |  |
|--|--|
| <p>IP66 / IK10 / 10MTS IR / ALARM<br/>IN-OUT / AUDIO IN-OUT /<br/>SOPORTA MICRO SD HASTA<br/>256GB / DEWARPING SOPORTA<br/>HASTA 11 VISTAS / ULTRA265 /<br/>12VDC &amp; POE /<br/>METALICA+PLASTICA /<br/>ANALITICAS SMART INTRUSION<br/>PREVENTION (SERIE PRIME I),<br/>SENSOR DE IMAGEN 1/2.8",<br/>4.0 CMOS, CON LENTE FIJO<br/>4.7~40.5 MM A F1.2, ENFOQUE<br/>AUTOMÁTICO AF Y ORJETIVO<br/>CON ZOOM MOTORIZADO,<br/>HASTA 30 METROS DE VISION EN<br/>INFRARROJO, COMPRESIÓN DE<br/>VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS<br/>QUE ADMITE FILTRADO DE<br/>FALSAS ALARMAS.<br/>CÁMARAS IP DOMO TURRET<br/>ULTRA265 / 5MP LENTE FIJO DE<br/>2.8MM / 12VDC &amp; POE / RANURA<br/>MICRO SD / MICROFONO<br/>EMBEBIDO / WDR 120DB / IP67 /<br/>30M IR / METALICA /<br/>ANALITICAS SMART INTRUSION<br/>PREVENTION IA / COLORHUNTER<br/>(SERIE PRIME III), BRAZO DE<br/>PARED CON CAJA DE<br/>CONEXIONES TRASERA, SENSOR<br/>DE IMAGEN 1/2.8", 4.0 CMOS,<br/>CON LENTE FIJO 4.7~40.5 MM A<br/>F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF<br/>Y ORJETIVO CON ZOOM<br/>MOTORIZADO, HASTA 30<br/>METROS DE VISION EN<br/>INFRARROJO, COMPRESIÓN DE<br/>VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS<br/>QUE ADMITE FILTRADO DE<br/>FALSAS ALARMAS.<br/>NVR 12MP 32CH CAPACIDAD 4<br/>DISCOS DUROS HASTA 40TB<br/>TOTAL / 1 SALIDA HDMI 4K Y 1<br/>SALIDA VGA INDEPENDIENTES /<br/>320 MBPS / ULTRA265 /<br/>SOPORTA 8 CANALES ANALITICA<br/>SIP<br/>/ SOPORTA DEWARPING /<br/>SOPORTA 8 CANALES DE<br/>RECONOCIMIENTO FACIAL /<br/>SOPORTA 8 CANALES LPR / HEAT<br/>MAP / POS / RAID 1 Y 5 (SERIE<br/>EASY)&amp;<br/>DISCO DURO PURPLE PRO DE 10<br/>TB / 7200 RPM / OPTIMIZADO<br/>PARA SOLUCIONES DE<br/>VIDEOVIGILANCIA CON<br/>ANALITICOS (META DATA) / USO</p> |  |

*[Handwritten signature]*  
006



FOLIO 1562

GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.

CALLE: NORTE 19 No. 524 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750. CDMX ;  
gekridaf@hotmail.com ; gekridaf@gmail.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

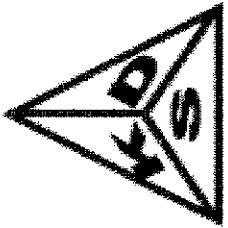
SISTEMAS SCCTV

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA  
ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
SERVICIOS  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
NACIONAL  
No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
EL EJERCICIO 2025

| 24-7  | / | 5 | AÑOS DE | PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025 |
|---|---|---|---------|--|
| <p>GARANTIASCO DURO DE 10TB<br/>VISUALIZACIÓN POR MEDIO DE<br/>UNA SALIDA HDMI Y/O UNA VGA,<br/>DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA<br/>DE ALARMA Y CUATRO DE<br/>ENTRADA. DETECCIÓN DE<br/>INTRUSION, DETECCIÓN DE<br/>LÍNEA CRUZADA, ÁREA DE<br/>ENTRADA, ÁREA DE SALIDA,<br/>DETECCIÓN DE DESENFOQUE,<br/>DETECCIÓN DE CAMBIO DE<br/>ESCENA, SEGUIMIENTO<br/>AUTOMÁTICO, OBJETO DEJADO<br/>ATRÁS, OBJETO ELIMINADO,<br/>CONTROL DE VEHÍCULOS,<br/>DECODIFICACION DE VIDEO<br/>ULTRA 265, FTP SNAPSHOT 16-<br/>CH, RESOLUCION DE GRABACION<br/>HASTA 12 MP.</p>   |   |   |         |  |
| <p>SWITCH POE+<br/>24FAST/24POE/1GIGAEETHERNET.<br/>+ 1 GIGAEETHERNET COMBO<br/>MODO EXTEND 250MTS 370W<br/>NO ADMINISTRABLE, SWITCH<br/>POE+<br/>16FAST/16POE/1GIGAEETHERNET<br/>+ 1 GIGAEETHERNET COMBO<br/>MODO EXTEND 250MTS 225W<br/>NO ADMINISTRABLE, SWITCH<br/>POE+ 10FAST/8POE EXTEND<br/>250MTS 88W NO<br/>ADMINISTRABLE MÚLTIPLES<br/>MODOS DE TRABAJO PARA<br/>SATISFACER LAS NECESIDADES<br/>DE SU NEGOCIO:<br/>PREDETERMINADO (MODO<br/>NORMAL), EXTEND (MODO DE<br/>VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT<br/>NO ADMINISTRABLE DE 8<br/>PUERTOS 10/100/1000 MBPS<br/>MONITOR LED 4K / ENTRADA<br/>HDMI-VGA / COMPATIBLE CON<br/>MONTAJE VESA (200 X 200) /<br/>BOCINAS INTEGRADAS / USO<br/>24/7. MONTAJE DE PARED<br/>UNIVERSAL ARTICULADO PARA<br/>MONITORES DE 32 A 55" / CARGA<br/>MÁXIMA 50 KG / VESA 600 X 400<br/>/ 400 X 400 / 400 X 200 /<br/>SEPARACION DE PARED DE 7.6<br/>CM A 51 CM / ACERO / 15° DE<br/>INCLINACIÓN (VIDEO WALL) LCD<br/>BISEL ULTRA DELGADO 1.87MM<br/>UNV MW-A55-B3 / DVI x 1, HDMI<br/>x 1, VGA x 1 // EQUIPO PARA<br/>PROYECTO, NEGRO FULL HD, IPS</p> |   |   |         |  |

Handwritten marks and the number '001' in the top right corner.



**FOLIO 1563**

**GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.**

CALLE: NORTE 19 No. 5241 INT: 7. COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750. CDMX ;  
 gekridaf@bkr-tr-ni.com y gekridaf06@gmail.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

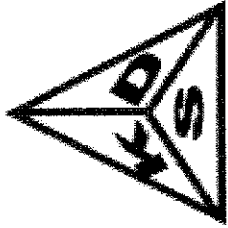
SISTEMAS SCCTV

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRADA  
 ESTATAL EN PUEBLA  
 JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
 SERVICIOS  
 INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
 NACIONAL  
 No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
 CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
 CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
 GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
 EL EJERCICIO 2025

| PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025 |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>TR 5MS, VGA HDMI, WINDOWS 8,<br/>           32 WATTS, TIPO DE PANEL IPS,<br/>           CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920<br/>           X 1080, BRILLO DE 200CD SOBRE<br/>           M2, RADIO DE CONTRASTE DE<br/>           5,000,000:1 ÁNGULO DE VISIÓN<br/>           178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-<br/>           SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y<br/>           AUDÍFONOS, CABLE ANALOGO<br/>           CON AUTO RESOLUCIÓN CON<br/>           SOPORTE METÁLICO A PARED<br/>           DESDE 10 HASTA 32" ULTRA<br/>           DELGADOS CON BRAZO<br/>           ARTICULADO, ESTÁNDAR VESA:<br/>           100 X 100/ 200 X 100/ 200 X<br/>           200, INCLINACIÓN DE PANTALLA<br/>           15º HACIA ARRIBA O ABAJO,<br/>           GIRA LA PANTALLA 25º<br/>           DERECHA O IZQUIERDA, CON<br/>           SOPORTE HASTA 15KG.<br/>           UNINTERRUPTIBLE POWER<br/>           SUPPLY (UPS) DE UPS DE<br/>           1000VA/900W / TOPOLOGÍA ON-<br/>           LINE DOBLE CONVERSIÓN /<br/>           ENTRADA Y SALIDA DE 120 VCA<br/>           / CLAVIJA DE ENTRADA NEMA 5-<br/>           15P<br/>           / PANTALLA LCD CONFIGURABLE<br/>           /FORMATO RACK/TORRE DE<br/>           ALTO RENDIMIENTO CON<br/>           TOPOLOGIA DE DOBLE<br/>           CONVERSION QUE<br/>           PROPORCIONA ENERGIA DE<br/>           ONDA SENOIDAL PURA PARA<br/>           DISPOSITIVOS DE MISION<br/>           CRITICA COMO SERVIDORES<br/>           UNIDADES<br/>           ALMACENAMIENTO Y VIDEO<br/>           GRAVADORES DIGITALES<br/>           CUENTA CON PANEL LCD A<br/>           COLOR PARA QUE LOS USUARIOS<br/>           PUEDAN MONITOREAR EL<br/>           SISTEMA DE ALIMENTACIÓN Y<br/>           CONFIGURAR AJUSTES<br/>           FACILMENTE. ESTE MODELO ES<br/>           COMPATIBLE CON<br/>           GENERADORES DE ENERGIA Y<br/>           TAMBIÉN PROPORCIONA UN<br/>           MODO ECO PARA AHORRO DE<br/>           ENERGÍA. EL EQUIPO PUEDE<br/>           CONECTARSE CON UN<br/>           INTERRUPTOR EMERGENCY<br/>           POWER OFF (EPO) QUE PERMITE A<br/>           LOS USUARIOS APAGAR EL UPS<br/>           INMEDIATAMENTE DURANTE<br/>           UNA EMERGENCIA. LOS<br/>           VENTILADORES DE VELOCIDAD<br/>           VARIABLE PROPORCIONAN UNA</p> |  |

*Handwritten signature and number 008*



FOLIO 1564

GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.

CALLE: NORTE 19 No. 5241 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADRERO, C.P. 07750, CDMX ;  
gckri@kri.com.mx y gckri@kri.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

SISTEMAS SCCTV

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA  
ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
SERVICIOS  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
NACIONAL  
No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

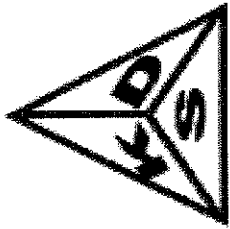
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
EL EJERCICIO 2025

|   |   | PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025 |   |    |           |
|---|---|--|---|----|-----------|
|   | GESTIÓN TÉRMICA AUTOMÁTICA BASADA EN LA CARGA DE POTENCIA, PARA REDUCIR EL RUIDO Y PROPORCIONAR MAYOR COMODIDAD PARA LOS USUARIOS. MONOFASICO TIPO TORRE TOPOLOGÍA DE DOBLE CONVERSIÓN EN LINEA CON TECNOLOGÍA DE AHORRO DE ENERGÍA EFICIENCIA DEL MODO ECO ONLINE HASTA 96% COMPATIBLE CON ACTIVE.PFC VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA ( VCA ) 120 A± 10%, RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA ( VCA )90 ~150. |  |   |    |           |
|   | RACKS METÁLICOS 10U DE MONTAJE EN PARED- EL GABINETE DE PARED ES FABRICADO EN ACERO LAMINADO EN FRIO PARA SUS DIFERENTES PARTES, CON UNA ESTRUCTURA CONFIABLE Y SÓLIDA.   |  |   |    |           |
|   | LOS PANELES LATERALES SON DESMONTABLES, FACILITAN EL LIBRE ACCESO PARA LA INSTALACIÓN O MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS. CUENTAN TAMBIÉN CON PANELES UBICADOS EN LA CUBIERTA SUPERIOR E INFERIOR PARA LA ENTRADA DE CABLEADO.  |  |   |    |           |
|   | MANTENIMIENTO A CÁMARA SMP LITE   | PIEZA                                  | 3 | 15 | 42,525.00 |
|   | MANTENIMIENTO A CÁMARA RED BULLET   | PIEZA                                  | 3 | 3  | 8,977.50  |
|   | MANTENIMIENTO A CÁMARAS TIPO FISH-EYE DE RESOLUCIÓN   | PIEZA                                  | 3 | 4  | 11,970.00 |
|   | MANTENIMIENTO A NVR DE 32 CANALES   | PIEZA                                  | 3 | 1  | 13,230.00 |
|   | MANTENIMIENTO A MONITOR   | PIEZA                                  | 3 | 1  | 3,472.89  |
|   | MANTENIMIENTO INTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS)  | PIEZA                                  | 3 | 1  | 810.34    |
|   | MANTENIMIENTO A SWITCH POE DE 16 PUERTOS  | PIEZA                                  | 3 | 2  | 1,099.75  |
|   | MANTENIMIENTO A TERMINAL DE CONTROL DE ACCESO   | PIEZA                                  | 3 | 1  | 2,501.19  |
| 2 | GUARDERÍA 2, PUEBLA: MANTENIMIENTO, REHABILITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA A CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN QUE INCLUYE: REVISIÓN FÍSICA DE UNIDAD E INGENIERÍA PARA DETERMINAR   |  |   |    |           |

Handwritten marks and the number 009.







FOLIO 1567

**GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.**

CALLE: NORTE 19 No. 5241 INT. 7. COL. NUEVA VALLEJO DELEG GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750. CDMX ;  
gskridaf@kriemsa.com y gskridaf@egmat.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

SISTEMAS SCCTV

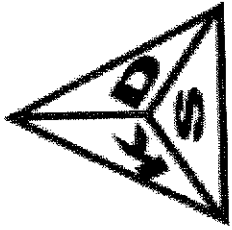
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA  
ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
SERVICIOS  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
NACIONAL  
No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
EL EJERCICIO 2025

PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025

EXTEND 250MTS 225W NO  
ADMINISTRABLE, SWITCH POE+  
10FAST/8POE EXTEND 250MTS  
88W NO ADMINISTRABLE  
MÚLTIPLES MODOS DE TRABAJO  
PARA SATISFACER LAS  
NECESIDADES DE SU NEGOCIO:  
PREDETERMINADO (MODO  
NORMAL), EXTEND (MODO DE  
VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT  
NO ADMINISTRABLE DE 8  
PUERTOS 10/100/1000 MBPS.  
MONITOR COMPATIBLE CON  
MONTAJE VESA (200 X 200) /  
BOCINAS INTEGRADAS / USO  
24/7. MONTAJE DE PARED  
UNIVERSAL ARTICULADO PARA  
MONITORES DE 32 A 55" / CARGA  
MÁXIMA 50 KG / VESA 600 X 400  
/ 400 X 400 / 400 X 200 /  
SEPARACION DE PARED DE 7.6  
CM A 51 CM / ACERO / 15° DE  
INCLINACIÓN (VIDEO WALL) LCD  
PANEL DE GRADO INDUSTRIAL  
BISEL ULTRA DELGADO 1.87MM  
UNV MW-A55-B3 / DVI x 1, HDMI  
x 1, VGA x 1 // EQUIPO PARA  
PROYECTO, NEGRO FULL HD, IPS  
TR 5MS, VGA HDMI, WINDOWS 8,  
32 WATTS, TIPO DE PANEL IPS,  
CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920  
X 1080, BRILLO DE 200CD SOBRE  
M2, RADIO DE CONTRASTE DE  
5,000,000:1 ÁNGULO DE VISIÓN  
178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-  
SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y  
AUDÍFONOS, CABLE ANALOGO  
CON AUTO RESOLUCION CON  
SOPORTE METÁLICO A PARED  
DESDE 10 HASTA 32" ULTRA  
DELGADOS CON BRAZO  
ARTICULADO, ESTÁNDAR VESA:  
100 X 100/ 200 X 100/ 200 X  
200, INCLINACION DE PANTALLA  
15o HACIA ARRIBA O ABAJO,  
GIRA LA PANTALLA 25o  
DERECHA O IZQUIERDA, CON  
SOPORTE HASTA 15KG.  
UNINTERRUPTIBLE POWER  
SUPPLY (UPS) BX1500-LM60 DE  
UPS DE 1000VA/900W /  
TOPOLOGÍA ON-LINE DOBLE  
CONVERSIÓN / ENTRADA Y  
SALIDA DE 120 VCA / CLAVIJA DE  
ENTRADA NEMA 5-15P /  
PANTALLA LCD CONFIGURABLE  
/FORMATO RACK/TORRE DE  
ALTO RENDIMIENTO CON

Handwritten marks and the number 012.



FOLIO 1568

GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.

CALLE NORTE 19 No. 5241 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750. CDMX ;

gekri@kri.com y gsc@kri.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

SISTEMAS SCCTV

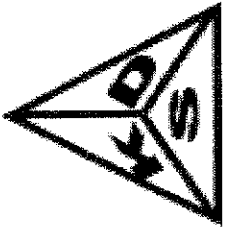
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.  
 ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA  
 ESTATAL EN PUEBLA  
 JEATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
 SERVICIOS  
 INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
 NACIONAL  
 No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
 CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
 CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
 GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
 EL EJERCICIO 2025

PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025

|  |       |   |    |          |           |
|--|-------|---|----|----------|-----------|
| TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSION QUE PROPORCIONA ENERGIA DE ONDA SENOIDAL PURA PARA DISPOSITIVOS DE MISION CRITICA COMO SERVIDORES DE UNIDADES DE ALMACENAMIENTO Y VIDEO GRAVADORES DIGITALES CUENTA CON PANEL LCD A COLOR PARA QUE LOS USUARIOS PUEDAN MONITOREAR EL SISTEMA DE ALIMENTACION Y CONFIGURAR AJUSTES FACILMENTE. ESTE MODELO ES COMPATIBLE CON GENERADORES DE ENERGIA Y TAMBIEN PROPORCIONA UN MODO ECO PARA AHORRO DE ENERGIA. EL EQUIPO PUEDE CONECTARSE CON UN INTERRUPTOR EMERGENCY POWER OFF (EPO) QUE PERMITE A LOS USUARIOS APAGAR EL UPS INMEDIATAMENTE DURANTE UNA EMERGENCIA. LOS VENTILADORES DE VELOCIDAD VARIABLE PROPORCIONAN UNA GESTION TERMICA AUTOMATICA BASADA EN LA CARGA DE POTENCIA, PARA REDUCIR EL RUIDO Y PROPORCIONAR MAYOR COMODIDAD PARA LOS USUARIOS. MONOFASICO TIPO TORRE TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSION EN LINEA CON TECNOLOGIA DE AHORRO DE ENERGIA EFICIENCIA DEL MODO ECO ONLINE HASTA 96%. COMPATIBLE CON ACTIVE PFC VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA ( VCA ) 120 A± 10%, RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA ( VCA ) 90 ~150. | PIEZA | 3 | 15 | 945.00   | 42,525.00 |
| MANTENIMIENTO A CÁMARA SMP LITE  | PIEZA | 3 | 5  | 997.50   | 14,962.50 |
| MANTENIMIENTO A CÁMARA RED BULLET  | PIEZA | 3 | 5  | 997.50   | 14,962.50 |
| MANTENIMIENTO A CÁMARAS TIPO FISH-EYE  | PIEZA | 3 | 1  | 4,410.00 | 13,230.00 |
| MANTENIMIENTO A NVR DE 32 CANALES  | PIEZA | 3 | 1  | 1,157.63 | 3,472.89  |
| MANTENIMIENTO DE MONITOR A   | PIEZA | 3 | 1  | 810.34   | 2,431.02  |
| MANTENIMIENTO INTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS)   | PIEZA | 3 | 2  | 1,575.00 | 9,450.00  |
| MANTENIMIENTO DE SWITCH 24 PUERTOS   | PIEZA | 3 | 2  | 1,575.00 | 9,450.00  |

0113



FOLIO 1569

**GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.**

CALLE: NORTE 19 No. 5241 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750. CDMX;  
gekriidaf@hotmail.com y gekridaf@gnmail.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

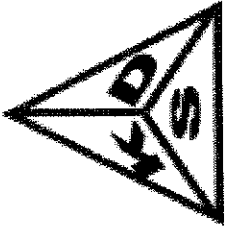
SISTEMAS SCCTV

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA  
ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
SERVICIOS  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
NACIONAL  
No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
GUARDERÍAS, DEL RÉGIMEN ORDINARIO PARA  
EL EJERCICIO 2025

|  |   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
|  | <p><b>GUARDERÍA 3, PUEBLA:</b><br/>MANTENIMIENTO A CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN QUE INCLUYE: REVISIÓN FÍSICA DE UNIDAD E INGENIERÍA PARA DETERMINAR LA UBICACIÓN ESTRATÉGICA DE:<br/>CAMARAS 5MP LITE / ULTRA265 / CABLE FREE / LIGHTHUNTER / 4MP LENTE FIJO DE 2.8MM / 12VDC &amp; POE / RANURA MICRO SD HASTA 256GB / WDR 120DB / 30M IR / MICROFONO EMBEBIDO / ENTRADA Y 1 SALIDA DE ALARMA / ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO / MODO CORREDOR / ANALÍTICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME D, SENSOR DE IMAGEN 1/2.7", 4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 2,7~13,5 MM A F1,2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS, DETECCIÓN DE CRUCE DE LÍNEA, DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE ÁREA DE ENTRADA, DETECCIÓN DE ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67, DE 6.4 W. CON BASE PARA MONTAJE.<br/>CAMARAS IP FISHEYE 360GRADOS 5MP 1.4MM / 2 MICRÓFONOS INTEGRADOS / IP66 / IK10 / 10MTS IR / ALARM IN-OUT / AUDIO IN-OUT / SOPORTA MICRO SD HASTA 256GB / DEWARPING SOPORTA HASTA 11 VISTAS / ULTRA265 / 12VDC &amp; POE / METÁLICA+PLÁSTICA / ANALÍTICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME D, SENSOR DE IMAGEN 1/2.8", 4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 4.7~40.5 MM A F1,2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS.<br/>CAMARAS RED BULLET ULTRA265 / 5MP LENTE FIJO DE</p> |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|

Handwritten initials and the number 014.



FOLIO 1570

GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.

CALLE: NORTE 19 No. 5241 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750, CDMX ;  
gc.kridaf@hottmail.com y gckridaf@gmail.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CEL: 55 4613 5724 Y 55 5406 9256

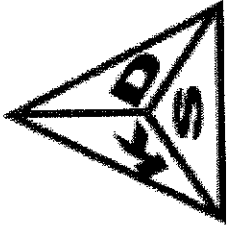
SISTEMAS SCCTV

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA  
ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
SERVICIOS  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
NACIONAL  
No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
EL EJERCICIO 2025

| PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025  |  |
|---|--|
| 2.8MM / 12VDC & POE / RANURA<br>MICRO SD / MICROFONO<br>EMBEBIDO / WDR 120DB / IP67 /<br>30M IR / METALICA /<br>ANALITICAS SMART INTRUSION<br>PREVENTIONIA / COLORHUNTER<br>(SERIE PRIME III), BRAZO DE<br>PARED CON CAJA DE<br>CONEXIONES TRASERA. SENSOR<br>DE IMAGEN 1/2.8", 4.0 CMOS,<br>CON LENTE FUO 4.7-40.5 MM A<br>F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF<br>Y OBJETIVO CON ZOOM<br>MOTORIZADO. HASTA 30<br>METROS DE VISIÓN EN<br>INFRARROJO, COMPRESIÓN DE<br>VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS<br>QUE ADMITE FILTRADO DE<br>FALSAS ALARMAS.<br>NVR 12MP 32 CH CAPACIDAD 4<br>DISCOS DUROS HASTA 40TB<br>TOTAL / 1 SALIDA HDMI 4K Y 1<br>SALIDA VGA INDEPENDIENTES /<br>320 MBPS / ULTRA265 /<br>SOPORTA 8 CANALES ANALITICA<br>SIP / SOPORTA DEWARPING /<br>SOPORTA 8 CANALES DE<br>RECONOCIMIENTO FACIAL /<br>SOPORTA 8 CANALES LPR / HEAT<br>MAP / POS / RAID 1 Y 5 (SERIE<br>EASY)&<br>DISCO DURO PURPLE PRO DE 10<br>TB / 7200 RPM / OPTIMIZADO<br>PARA SOLUCIONES DE<br>VIDEOVIGILANCIA CON<br>ANALITICOS (META DATA) / USO<br>24-7 / 5 AÑOS DE<br>GARANTIA DISCO DURO DE 10TB<br>VISUALIZACIÓN POR MEDIO DE<br>UNA SALIDA HDMI Y/O UNA VGA,<br>DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA<br>DE ALARMA Y CUATRO DE<br>ENTRADA. DETECCIÓN DE<br>INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE<br>LÍNEA CRUZADA, ÁREA DE<br>ENTRADA, ÁREA DE SALIDA,<br>DETECCIÓN DE DESENFOQUE,<br>DETECCIÓN DE CAMBIO DE<br>ESCENA, SEGUIMIENTO<br>AUTOMÁTICO, OBJETO DEJADO<br>ATRÁS, OBJETO ELIMINADO,<br>CONTROL DE VEHÍCULOS,<br>DECODIFICACION DE VIDEO<br>ULTRA 265, FTP SNAPSHOT 16-<br>CH, RESOLUCION DE GRABACION<br>HASTA 12 MP.<br>SWITCH<br>FAST/16POE/1GIGAEETHERNET + |  |

m  
[Signature]  
015



FOLIO 1571

**GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.**

CALLE: NORTE 19 No. 5241 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750. CDMX ;  
gekriidaf@hotmail.com y gekriidaf@gmail.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

SISTEMAS SCCTV

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ORGANO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCENTRADA  
ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
SERVICIOS  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
NACIONAL  
No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
EL EJERCICIO 2025

PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025

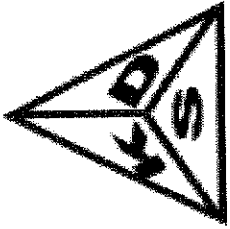
1 GIGAETHERNET COMBO MODO  
EXTEND 250MTS 370W NO  
ADMINISTRABLE, SWITCH POE+  
16FAST/16POE/1GIGAETHERNET  
+ 1  
GIGAETHERNET COMBO MODO  
EXTEND 250MTS 225W NO  
ADMINISTRABLE, SWITCH POE+  
10FAST/8POE EXTEND 250MTS  
88W NO ADMINISTRABLE  
MÚLTIPLES MODOS DE TRABAJO  
PARA SATISFACER LAS  
NECESIDADES DE SU NEGOCIO:  
PREDETERMINADO (MODO  
NORMAL), EXTEND (MODO DE  
VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT  
NO ADMINISTRABLE DE 8  
PUERTOS 10/100/1000 MBPS.  
MONITOR LED 4K / ENTRADA  
HDMI-VGA / COMPATIBLE CON  
MONTAJE VESA (200 X 200) /  
BOCINAS INTEGRADAS / USO  
24/7. MONTAJE DE PARED  
UNIVERSAL ARTICULADO PARA  
MONITORES DE 32 A 55" / CARGA  
MÁXIMA 50 KG / VESA 600 X 400  
/ 400 X 400 / 400 X 200 /  
SEPARACION DE PARED DE 7.6  
CM A 51 CM / ACERO / 15° DE  
INCLINACIÓN (VIDEO WALL) LCD  
PANEL DE GRADO INDUSTRIAL  
BISEL ULTRA DELGADO 1.87MM  
UNV MW-A55-B3 / DVI x 1, HDMI  
x 1, VGA x 1 // EQUIPO PARA  
PROYECTO, NEGRO FULL HD, IPS  
TR 5MS, VGA HDMI, WINDOWS 8,  
32 WATTS, TIPO DE PANEL IPS,  
CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920  
X 1080, BRILLO DE 200CD SOBRE  
M2, RADIO DE CONTRASTE DE  
5,000,000:1 ÁNGULO DE VISIÓN  
178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-  
SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y  
AUDÍFONOS, CABLE ANÁLOGO  
CON AUTO RESOLUCIÓN CON  
SOPORTE METÁLICO A PARED  
DESDE 10 HASTA 32" ULTRA  
DELGADOS CON BRAZO  
ARTICULADO, ESTÁNDAR VESA:  
100 X 100/ 200 X 100/ 200 X  
200. INCLINACIÓN DE PANTALLA  
15o HACIA ARRIBA O ABAJO,  
GIRA LA PANTALLA 25o  
DERECHA O IZQUIERDA, CON  
SOPORTE HASTA 15KG.  
UNINTERRUPTIBLE POWER  
SUPPLY (UPS) BX1500-LM60 DE  
UPS DE 1000VA/900W /

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

*Handwritten marks and signature*

016





**FOLIO 1573**

**GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.**

CALLE: NORTE 19 No. 5241 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750. CDMX ;  
 gscridadaf@neimail.com y gcoindaf@igmail.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

SISTEMAS SCCTV

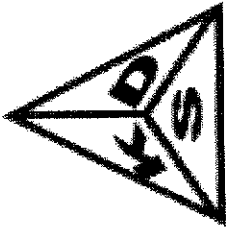
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ORGANISMO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA  
 ESTATAL EN PUEBLA  
 JEFAURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
 SERVICIOS  
 INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
 NACIONAL  
 No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
 CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
 CERRADO DE TELEVISION (SCCTV) EN  
 GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
 EL EJERCICIO 2025

| PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025  |       |   |   |          |           |
|---|-------|---|---|----------|-----------|
| MANTENIMIENTO A NVR DE 32   | PIEZA | 3 | 1 | 4,410.00 | 13,230.00 |
| CANALES   | PIEZA | 3 | 1 | 1,157.63 | 3,472.89  |
| MANTENIMIENTO A INTERRUPTABLE POWER SUPPLY (UPS)  | PIEZA | 3 | 1 | 810.34   | 2,431.02  |
| MANTENIMIENTO DE SWITCH   | PIEZA | 3 | 2 | 1,575.00 | 9,450.00  |
| <b>GUARDERIA I TEHUACAN:</b><br>MANTENIMIENTO, REHABILITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA A CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION QUE INCLUYE: REVISIÓN FÍSICA DE UNIDAD E INGENIERIA PARA DETERMINAR LA UBICACIÓN ESTRATÉGICA DE: CAMARAS 5 MP LITE INTERIOR / ULTRA265 / CABLE FREE / LIGHTHUNTER / 4MP LENTE FIJO DE 2.8MM / 12VDC & POE / RANURA MICRO SD HASTA 256GB / WDR 120DB / 30M IR /MICROFONO EMBEBIDO / ENTRADA Y 1 SALIDA DE ALARMA / ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO / MODO CORREDOR / ANALITICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME I). SENSOR DE IMAGEN 1/2.7", 4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 2,7-13,5 MM A F1,2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS, DETECCIÓN DE CRUCE DE LÍNEA, DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE ÁREA DE ENTRADA, DETECCIÓN DE ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67, DE 6.4 W. CON BASE PARA MONTAJE.<br>CAMARAS IP FISHEYE 360GRADOS 5MP 1.4MM / 2 MICROFONOS INTEGRADOS / IP66 / IK10 / 10MTS IR / ALARM IN-OUT / AUDIO IN-OUT / SOPORTA MICRO SD HASTA 256GB / DEWARPING SOPORTA HASTA 11 VISTAS / ULTRA265 / 12VDC & POE / METALICA+PLASTICA / ANALITICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME I), SENSOR DE IMAGEN 1/2.8", 4.0 |       |   |   |          |           |

*[Handwritten signatures and marks]*  
 018





FOLIO 1575

GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.

CALLE: NORTE 19 No. 5241 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07750, CDMX ;  
gckri-daf@hotmail.com y gckri-daf0@gmail.com

OFICINA: 55 5719 9247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 5724

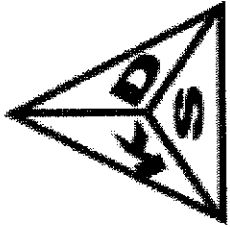
SISTEMAS SCCTV

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA  
ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
SERVICIOS  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
NACIONAL  
No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
EL EJERCICIO 2025

| PUERLA, PUEBLA A. 11 DE JUNIO DEL 2025 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

M  
020



FOLIO 1577

**GRUPO CORPORATIVO KRI-DAF, S.A. DE C.V.**

CALLE: NORTE 19 No. 3241 INT. 7, COL. NUEVA VALLEJO, DELEG. GUSTAVO A. MADRERO, C.P. 07750. CDMX.

gkri@kri.com y gkri@kri.com

OFICINA: 55 5719 3247 ; CELULAR: 55 5406 9256 Y 55 4613 3724

SISTEMAS SCCTV

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA  
 ESTATAL EN PUEBLA  
 JEFAURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
 SERVICIOS  
 INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA  
 NACIONAL  
 No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025


SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y  
 CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO  
 CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN  
 GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
 EL EJERCICIO 2025

| PUEBLA, PUEBLA A, 11 DE JUNIO DEL 2025                                |       |   |    |          |               |
|---|-------|---|----|----------|---------------|
| ( VCA ) 120 Á± 10%, RANGO DE<br>VOLTAJE DE ENTRADA ( VCA )90<br>~150. |       |   |    |          |               |
| MANTENIMIENTO A CÁMARA<br>5MP LITE                                    | PIEZA | 3 | 16 | 945.00   | 45,360.00     |
| MANTENIMIENTO A CÁMARA<br>RED BULLET                                  | PIEZA | 3 | 3  | 997.50   | 8,977.50      |
| MANTENIMIENTO A CÁMARAS<br>TIPO FISH-EYE                              | PIEZA | 3 | 4  | 997.50   | 11,970.00     |
| MANTENIMIENTO A NVR DE 32<br>CANALES                                  | PIEZA | 3 | 1  | 4,410.00 | 13,230.00     |
| MANTENIMIENTO DE MONITOR<br>A   | PIEZA | 3 | 1  | 1,157.63 | 3,472.89      |
| MANTENIMIENTO<br>INTERRUPTABLE POWER SUPPLY<br>(UPS)                  | PIEZA | 3 | 1  | 810.34   | 2,431.02      |
| MANTENIMIENTO DE SWITCH 24<br>PUERTOS                                 | PIEZA | 3 | 1  | 1,575.00 | 4,725.00      |
| <b>SUBTOTAL</b>   |       |   |    |          | \$ 388,942.71 |
| <b>16% IVA</b>  |       |   |    |          | \$ 62,230.83  |
| <b>TOTAL</b>  |       |   |    |          | \$ 451,173.54 |

CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 54/100 M.N.

PRECIOS FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

SE COTIZA EL 100% DEL PAQUETE SOLICITADO.

|   |   |
|---|---|
| <p>Los servicios que contiene la presente cotización, corresponden justa, exacta y cabalmente a la descripción y presentación solicitada en el anexo número 1 (uno) de esta invitación a Cuando Menos Tres Personas Electrónica Nacional.</p> <p>En el caso de que el Instituto Mexicano del Seguro Social, me otorgue la adjudicación de la demanda solicitada, me obligo en nombre de mi representada a suscribir el contrato que se derive en los términos, condiciones y porcentajes establecidos en esta invitación.</p> |  |
| <p>Bajo protesta de decir verdad, manifiesto que los servicios que estoy proponiendo, no contravienen a la Ley Federal de Derecho de Autor ni a la Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial</p>  | <p><b>BRUNO SALAZAR CARMONA</b><br/>GERENTE GENERAL</p>                             |

Handwritten initials and number: *ML*, *[Signature]*, *012*

## **PROPOSICIÓN ECONÓMICA**

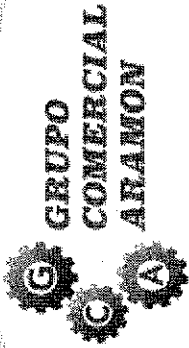
**6.3**

### **ANEXO NÚMERO 7**

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO  
DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN  
(SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL REGIMEN ORDINARIO PARA  
EL EJERCICIO 2025**

**INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
ELECTRONICA NACIONAL**

**NO. IA-50-GYR-050GYR0006-N-80-2025**



CIUDAD DE PUEBLA, A 11 DE JUNIO DEL 2025

**ANEXO NÚMERO 7 (SIETE)  
6.3  
PROPOSICIÓN ECONÓMICA**

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS**

**INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA NACIONAL  
No. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025**

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| <b>NOMBRE DEL LICITANTE GRUPO COMERCIAL ARAMON S.A DE C.V.</b>  |  | <b>INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA NACIONAL.</b>      |  |
| <b>DOMICILIO: LEONA VICARIO #13 COLONIA SAN LORENZO TETLIXTAC MUNICIPIO COACALCO DE BERRIOZÁBAL C.P. 55714 ESTADO DE MÉXICO</b> |  | <b>IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025</b>                                      |  |
| <b>TELÉFONO 55 8986 7051 FAX</b>  |  | <b>LUGAR DE ENTREGA G I PUEBLA, G 2 PUEBLA, G 3 PUEBLA Y G 1 TEHUACAN</b> |  |
| <b>CORREO ELECTRÓNICO <a href="mailto:licitaciones@grupoaramon.com">licitaciones@grupoaramon.com</a></b>                        |  | <b>PLAZO DE ENTREGAS JULIO, SEPTIEMBRE Y NOVIEMBRE</b>                    |  |
| <b>R.F.C. GCA1211231A2</b>  |  |   |  |
| <b>FABRICANTE DISTRIBUIDOR X</b>  |  |   |  |
| <b>NÚMERO DE PROVEEDOR IMSS 0000147818</b>  |  |   |  |

| PAQUETE | RENGLÓN | C O N C E P T O  | UNIDAD | NÚMERO DE SERVICIO | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE TOTAL |
|---------|---------|--|--------|--------------------|----------|-----------------|---------------|
| 1       | 1       | GUARDERÍA 1 PUEBLA: MANTENIMIENTO A CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION QUE INCLUYE: REVISIÓN FÍSICA DE UNIDAD E INGENIERIA PARA DETERMINAR LA UBICACIÓN ESTRATÉGICA DE: CAMARAS IP MINI DOMO INTERIOR / ULTRA265 / CABLE FREE / LIGHTHUNTER / 4MP LENTE FLOJO DE 2.8MM / 12VDC & POE / RANURA MICRO SD HASTA 256GB / WDR 120DB / 30M IR / MICROFONO EMBEBIDO / ENTRADA Y 1 SALIDA DE ALARMA / ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO / MODO CORREDOR / ANALITICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME D). SENSOR DE IMAGEN 1/2", 4.0 CMOS, CON LENTE FLOJO 2.7-13.5 MM A FL2, AUTOMÁTICO AF Y |        |                    |          |                 |               |

OBJETIVO CON ZOOM  
MOTORIZADO, HASTA 30  
METROS DE VISIÓN EN  
INFRARROJO, COMPRESIÓN DE  
VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS  
QUE ADMITE FILTRADO DE  
FALSAS ALARMAS, DETECCIÓN  
DE CRUCE DE LÍNEA,  
DETECCIÓN DE INTRUSIÓN,  
DETECCIÓN DE ÁREA DE  
ENTRADA, DETECCIÓN DE  
ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67,  
DE 6.4 W. CON BASE PARA  
MONTAJE.  
CAMARAS IP FISHEYE  
360GRADOS 5MP 1.4MM / 2  
MICRÓFONOS INTEGRADOS /  
IP66 / IK10 / 10MTS IR / ALARM  
IN-OUT / AUDIO IN-OUT /  
SOPORTA MICRO SD HASTA  
256GB / DEWARPING SOPORTA  
HASTA 11 VISTAS / ULTRA265 /  
12VDC & POE /  
METALICA+PLASTICA /  
ANALITICAS SMART  
INTRUSION PREVENTION  
(SERIE PRIME I), SENSOR DE  
IMAGEN 1/2.8",  
4.0 CMOS, CON LENTE FIJO  
4.7-40.5 MM A F1.2, ENFOQUE  
AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO  
CON ZOOM MOTORIZADO,  
HASTA 30 METROS DE VISIÓN  
EN INFRARROJO, COMPRESIÓN  
DE VIDEO ULTRA 265,  
ANALÍTICAS QUE ADMITE  
FILTRADO DE FALSAS  
ALARMAS.  
CÁMARAS IP DOMO TURRET  
ULTRA265 / 5MP LENTE FIJO DE  
2.8MM / 12VDC & POE / RANURA  
MICRO SD / MICROFONO  
EMBEBIDO / WDR 120DB / IP67 /  
30M IR / METALICA /  
ANALITICAS SMART  
INTRUSION PREVENTION IA /  
COLORHUNTER (SERIE PRIME  
III), BRAZO DE PARED CON  
CAJA DE CONEXIONES  
TRASERA. SENSOR DE IMAGEN  
1/2.8", 4.0 CMOS, CON LENTE  
FIJO 4.7-40.5 MM A F1.2,  
ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y  
OBJETIVO CON ZOOM  
MOTORIZADO, HASTA 30  
METROS DE VISIÓN EN  
INFRARROJO, COMPRESIÓN DE  
VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS  
QUE ADMITE FILTRADO DE  
FALSAS ALARMAS.  
NVR 12MP 32CH CAPACIDAD 4  
DISCOS DUROS HASTA 40TB  
SALIDA HDMI 4K X 1

SALIDA VGA INDEPENDIENTES / 320 MBPS / ULTRA265 / SOPORTA 8 CANALES ANALITICA SIP / SOPORTA DEWARPING. / SOPORTA 8 CANALES DE RECONOCIMIENTO FACIAL / SOPORTA 8 CANALES LPR / HEAT MAP / POS / RAID 1 Y 5 (SERIE EASY)&  
 DISCO DURO PURPLE PRO DE 10 TB / 7200 RPM / OPTIMIZADO PARA SOLUCIONES DE VIDEOVIGILANCIA CON ANALITICOS (META DATA) / USO 24-7 / 5 AÑOS DE GARANTIA DISCO DURO DE 10TB VISUALIZACIÓN POR MEDIO DE UNA SALIDA HDMI Y/O UNA VGA, DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA DE ALARMA Y CUATRO DE ENTRADA. DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE LINEA CRUZADA, ÁREA DE ENTRADA; ÁREA DE SALIDA, DETECCIÓN DE DESENFOQUE, DETECCIÓN DE CAMBIO DE ESCENA, SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO, OBJETO DEJADO ATRÁS, OBJETO ELIMINADO, CONTROL DE VEHÍCULOS, DECODIFICACION DE VIDEO ULTRA 265, FTP SNAPSHOT 16-CH, RESOLUCION DE GRABACION HASTA 12 MP. SWITCH POE+ 24FAST/24POE/1GIGAEETHERNET + 1 GIGAEETHERNET COMBO MODO EXTEND 250MTS 370W NO ADMINISTRABLE, SWITCH POE+ 16FAST/16POE/1GIGAEETHERNET + 1 GIGAEETHERNET COMBO MODO EXIEND 250MTS 225W NO ADMINISTRABLE, SWITCH POE+ 10FAST/8POE. EXTEND 250MTS 88W NO ADMINISTRABLE MÚLTIPLES MODOS DE TRABAJO PARA SATISFACER LAS NECESIDADES DE SU NEGOCIO: PREDETERMINADO (MODO NORMAL), EXTEND (MODO DE VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT NO ADMINISTRABLE DE 8 PUERTOS 10/100/1000 MBPS. MONITOR LED 4K / ENTRADA HDMI-VGA / COMPATIBLE CON MONTAJE VESA (200 X 200) / BOCINAS INTEGRADAS / USO 24/7. MONTAJE DE PARED ARTICULADO

*M*  
*[Signature]*



**GRUPO  
COMERCIAL  
ARAMON**

PARA MONITORES DE 32 A 55" /  
CARGA MÁXIMA 50 KG / VESA  
600 X 400 / 400 X 400 / 400 X 200 /  
SEPARACION DE PARED DE 7.6  
CM A 51 CM / ACERO / 15° DE  
INCLINACIÓN (VIDEO WALL)  
LCD PANEL DE GRADO  
INDUSTRIAL BISEL ULTRA  
DELGADO 1.87MM UNV MW-  
A55-B3 / DVI x 1, IIDMI x 1, VGA  
x 1 // EQUIPO PARA PROYECTO,  
NEGRO FULL HD, IPS TR 5MS,  
VGA HDMI, WINDOWS 8, 32  
WATTS, TIPO DE PANEL IPS,  
CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920  
X 1080, BRILLO DE 200CD SOBRE  
M2, RADIO DE CONTRASTE DE  
5,000,000:1 ÁNGULO DE VISIÓN  
178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-  
SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y  
AUDÍFONOS, CABLE ANÁLOGO  
CON AUTO RESOLUCIÓN CON  
SOPORTE METÁLICO A PARED  
DESDE 10 HASTA 32" ULTRA  
DELGADOS CON BRAZO  
ARTICULADO, ESTÁNDAR  
VESA: 100 X 100/ 200 X 100/ 200 X  
200, INCLINACIÓN DE  
PANTALLA 15° HACIA ARRIBA  
O ABAJO, GIRA LA PANTALLA  
25° DERECHA O IZQUIERDA,  
CON SOPORTE HASTA 15KG.  
UNINTERRUPTIBLE POWER  
SUPPLY (UPS) DE UPS DE  
1000VA/900W / TOPOLOGÍA ON-  
LINE, DOBLE CONVERSIÓN /  
ENTRADA Y SALIDA DE 120 VCA  
/ CLAVIJA DE ENTRADA NEMA  
5-15P  
/ PANTALLA LCD  
CONFIGURABLE /FORMATO  
RACK/TORRE DE ALTO  
RENDIMIENTO CON  
TOPOLOGIA DE DOBLE  
CONVERSION QUE  
PROPORCIONA ENERGIA DE  
ONDA SENOIDAL PURA PARA  
DISPOSITIVOS DE MISION  
CRITICA COMO SERVIDORES  
UNIDADES DE  
ALMACENAMIENTO Y VIDEO  
GRAVADORES DIGITALES  
CUENTA CON PANEL LCD A  
COLOR PARA QUE LOS  
USUARIOS PUEDAN  
MONITOREAR EL SISTEMA DE  
ALIMENTACIÓN Y  
CONFIGURAR AJUSTES  
FÁCILMENTE. ESTE MODELO ES  
COMPATIBLE CON  
GENERADORES DE ENERGÍA Y  
TAMBIÉN PROPORCIONA UN  
PARA AHORRO DE





**GRUPO  
COMERCIAL  
ARAMÓN**

REHABILITACIÓN Y  
ACTUALIZACIÓN  
TECNOLÓGICA A CIRCUITO  
CERRADO DE TELEVISION QUE  
INCLUYE: REVISIÓN FÍSICA DE  
UNIDAD E INGENIERIA PARA  
DETERMINAR LA UBICACIÓN  
ESTRATÉGICA DE:  
CAMARAS 5 MP LITE INTERIOR /  
ULTRA265 / CABLE FREE /  
LIGHTHUNTER / 4MP LENTE  
FIJO DE 2.8MM / 12VDC & POE /  
RANURA MICRO SD HASTA  
256GB / WDR 120DB / 30M IR  
/MICROFONO EMBEBIDO /  
ENTRADA Y 1 SALIDA DE  
ALARMA / ENTRADA Y SALIDA  
DE AUDIO / MODO CORREDOR /  
ANALITICAS SMART  
INTRUSION PREVENTION  
(SERIE PRIME 1), SENSOR DE  
IMAGEN 1/2.7", 4.0 CMOS, CON  
LENTE FIJO 2,7-13,5 MM A F1,2,  
ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y  
OBJETIVO CON ZOOM  
MOTORIZADO, HASTA 30  
METROS DE VISIÓN EN  
INFRARROJO, COMPRESIÓN DE  
VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS  
QUE ADMITE FILTRADO DE  
FALSAS ALARMAS, DETECCIÓN  
DE CRUCE DE LÍNEA,  
DETECCIÓN DE INTRUSIÓN,  
DETECCIÓN DE ÁREA DE  
ENTRADA, DETECCIÓN DE  
ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67,  
DE 6.4 W. CON BASE PARA  
MONTAJE.  
CAMARAS IP FISHEYE  
360GRADOS 5MP 1.4MM / 2  
MICRÓFONOS INTEGRADOS /  
IP66 / IK10 / 10MTS IR / ALARM  
IN-OUT / AUDIO IN-OUT /  
SOPORTA MICRO SD HASTA  
256GB / DEWARPING SOPORTA  
HASTA 11 VISTAS / ULTRA265 /  
12VDC & POE /  
METALICA+PLASTICA /  
ANALITICAS SMART  
INTRUSION PREVENTION  
(SERIE PRIME 1), SENSOR DE  
IMAGEN 1/2.8",  
4.0 CMOS, CON LENTE FIJO  
4.7-40,5 MM A F1,2, ENFOQUE  
AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO  
CON ZOOM MOTORIZADO,  
HASTA 30 METROS DE VISIÓN  
EN INFRARROJO, COMPRESIÓN  
DE VIDEO ULTRA 265,  
ANALÍTICAS QUE ADMITE  
FILTRADO DE FALSAS  
ALARMAS.

RED BULLET LENTE



**GRUPO  
COMERCIAL  
ARAMÓN**

FIJO DE 2.8MM / 12VDC. & POE /  
RANURA MICRO SD /  
MICROFONO EMBEBIDO / WDR  
120DB/IP67/30M IR / METALICA  
/ ANALITICAS SMART  
INTRUSION PREVENTION IA /  
COLORHUNTER (SERIE. PRIME  
III), BRAZO DE PARED CON  
CAJA DE CONEXIONES  
TRASERA. SENSOR DE IMAGEN  
1/2.8", 4.0 CMOS, CON LENTE  
FIJO 4.7-40,5 MM A F1,2,  
ENFOQUE AUTOMATICO AF Y  
OBJETIVO CON ZOOM  
MOTORIZADO, HASTA 30  
METROS DE VISION EN  
INFRARROJO, COMPRESION DE  
VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS  
QUE ADMITE FILTRADO DE  
FALSAS ALARMAS.  
NVR 12MP 16 CH CAPACIDAD 4  
DISCOS DUROS HASTA 40TB  
TOTAL / 1 SALIDA HDMI 4K Y 1  
SALIDA VGA INDEPENDIENTES  
/ 320 MBPS / ULTRA265 /  
SOPORTA 8 CANALES  
ANALITICA SIP / SOPORTA  
DEWARPING / SOPORTA 8  
CANALES  
RECONOCIMIENTO FACIAL /  
SOPORTA 8 CANALES IPR /  
HEAT MAP / POS / RAID 1 Y 5  
(SERIE EASY)&  
DISCO DURO PURPLE PRO DE 10  
TB / 7200 RPM / OPTIMIZADO  
PARA SOLUCIONES DE  
VIDEOVIGILANCIA CON  
ANALITICOS (META DATA) /  
USO 24-7 / 5 AÑOS DE  
GARANTIA DISCO DURO DE  
10TB VISUALIZACION POR  
MEDIO DE UNA SALIDA HDMI  
Y/O UNA VGA, DOS PUERTOS  
USB, UNA SALIDA DE ALARMA  
Y CUATRO DE ENTRADA.  
DETECCION DE INTRUSION,  
DETECCION DE LINEA  
CRUZADA, AREA DE ENTRADA,  
AREA DE SALIDA, DETECCION  
DE DESENFOQUE, DETECCION  
DE CAMBIO DE ESCENA,  
SEGUIMIENTO AUTOMATICO,  
OBJETO DEJADO ATRAS,  
OBJETO ELIMINADO, CONTROL  
DE VEHICULOS,  
DECODIFICACION DE VIDEO  
ULTRA 265, FTP SNAPSHOT 16-  
CH, RESOLUCION DE  
GRABACION HASTA 12 MP.  
SWITCH POE+ 24  
FAST/16POE/1GIGAEETHERNET +  
1 GIGAEETHERNET COMBO  
RAID 250MTS 370W



**GRUPO  
COMERCIAL  
ARAMON**

NO ADMINISTRABLE, SWITCH  
POE+  
16FAST/16POE/1GIGAEETHERNET  
+ 1  
GIGAEETHERNET COMBO MODO  
EXTEND 250MTS 225W NO  
ADMINISTRABLE, SWITCH  
POE+ 10FAST/8POE EXTEND  
250MTS 88W NO  
MODOS DE TRABAJO PARA  
SATISFACER  
LAS  
NECESIDADES DE SU NEGOCIO:  
PREDETERMINADO (MODO  
NORMAL), EXTEND (MODO DE  
VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT  
NO ADMINISTRABLE DE 8  
PUERTOS 10/100/1000 MBPS.  
MONITOR COMPATIBLE CON  
MONTAJE VESA (200 X 200) /  
BOCINAS INTEGRADAS / USO  
24/7, MONTAJE DE PARED  
UNIVERSAL ARTICULADO  
PARA MONITORES DE 32 A 55" /  
CARGA MÁXIMA 50 KG / VESA  
600 X 400 / 400 X 400 / 400 X 200 /  
SEPARACION DE PARED DE 7.6  
CM A 51 CM / ACERO / 15° DE  
INCLINACIÓN (VIDEO WALL)  
LCD PANEL DE GRADO  
INDUSTRIAL BISEL ULTRA  
DELGADO 1.87MM UNV MW-  
A55-B3 / DVI x 1, HDMI x 1, VGA  
x 1 // EQUIPO PARA PROYECTO,  
NEGRO FULL HD, IPS TR 5MS,  
VGA HDMI, WINDOWS 8, 32  
WATTS, TIPO DE PANEL IPS,  
CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920  
X 1080, BRILLO DE 200CD SOBRE  
M2, RADIO DE CONTRASTE DE  
5,000,000:1 ÁNGULO DE VISIÓN  
178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-  
SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y  
AUDÍFONOS, CABLE ANÁLOGO  
CON AUTO RESOLUCIÓN CON  
SOPORTE METÁLICO A PARED  
DESDE 10 HASTA 32" ULTRA  
DELGADOS CON BRAZO  
ARTICULADO, ESTÁNDAR  
VESA: 100 X 100/ 200 X 100/ 200 X  
200, INCLINACIÓN DE  
PANTALLA 15° HACIA ARRIBA  
O ABAJO, GIRA LA PANTALLA  
25° DERECHA O IZQUIERDA,  
CON SOPORTE HASTA 15KG.  
UNINTERRUPTIBLE POWER  
SUPPLY (UPS) BX1500-LM60 DE  
UPS DE 1000VA/900W /  
TOPOLOGÍA ON-LINE DOBLE  
CONVERSIÓN / ENTRADA Y  
SALIDA DE 120 VCA / CLAVIJA  
DE ENTRADA NEMA 5-15P /  
LCD





**GRUPO  
COMERCIAL  
ARAMON**

|   | PIEZA | 3 | 2 | 1,635.00 | 9,810.00 |
|---|-------|---|---|----------|----------|
| MANTENIMIENTO DE SWITCH<br>24 PUERTOS   |       |   |   |          |          |
| <b>GUARDERÍA 3, PUEBLA:</b><br>MANTENIMIENTO A CIRCUITO<br>CERRADO DE TELEVISION QUE<br>INCLUYE: REVISIÓN FÍSICA DE<br>UNIDAD E INGENIERIA PARA<br>DETERMINAR LA UBICACIÓN<br>ESTRATÉGICA DE:<br>CAMARAS SMP LITE / ULTRA265<br>/ CABLE FREE / LIGHTHUNTER /<br>4MP LENTE FIJO DE 2.8MM /<br>12VDC & POE / RANURA MICRO<br>SD HASTA 256GB / WDR 120DB /<br>30MIR/MICROFONO EMBEBIDO<br>/ ENTRADA Y 1 SALIDA DE<br>ALARMA / ENTRADA Y SALIDA<br>DE AUDIO / MODO CORREDOR /<br>ANALÍTICAS SMART<br>INTRUSION PREVENTION<br>(SERIE PRIME I), SENSOR DE<br>IMAGEN 1/2.7", 4.0 CMOS, CON<br>LENTE FIJO 2.7~13.5 MM A F1.2,<br>ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y<br>OBJETIVO CON ZOOM<br>MOTORIZADO, HASTA 30<br>METROS DE VISIÓN EN<br>INFRARROJO, COMPRESIÓN DE<br>VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS<br>QUE ADMITE FILTRADO DE<br>FALSAS ALARMAS, DETECCIÓN<br>DE CRUCE DE LÍNEA,<br>DETECCIÓN DE INTRUSIÓN,<br>DETECCIÓN DE AREA DE<br>ENTRADA, DETECCIÓN DE<br>ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67,<br>DE 6.4 W. CON BASE PARA<br>MONTAJE.<br>CAMARAS IP FISHEYE<br>360GRADOS 5MP 1.4MM / 2<br>MICRÓFONOS INTEGRADOS /<br>IP66 / IK10 / 10M/TS IR / ALARM<br>IN-OUT / AUDIO IN-OUT /<br>SOPORTA MICRO SD HASTA<br>256GB / DEWARPING SOPORTA<br>HASTA 11 VISTAS / ULTRA265 /<br>12VDC & POE /<br>METALICA+PLASTICA /<br>ANALÍTICAS SMART<br>INTRUSION PREVENTION<br>(SERIE PRIME I), SENSOR DE<br>IMAGEN 1/2.8",<br>4.0 CMOS, CON LENTE FIJO<br>4.7-40.5 MM A F1.2, ENFOQUE<br>AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO<br>CON ZOOM MOTORIZADO,<br>HASTA 30 METROS DE VISION<br>EN INFRARROJO, COMPRESIÓN<br>DE VIDEO ULTRA 265,<br>ANALÍTICAS QUE ADMITE<br>FILTRADO DE FALSAS<br>ALARMAS. |       |   |   |          |          |

3

*M*

IMPORTE TOTAL BILLETE

ULTRA265 / 5MP LENTE FIJO DE 2.8MM / 12VDC & POE / RANURA MICRO SD / MICROFONO EMBEBIDO / WDR 120DB / IP67 / 30M IR / METALICA / ANALITICAS SMART INTRUSION PREVENTION IA / COLORHUNTER (SERIE PRIME IHD), BRAZO DE PARED CON CAJA DE CONEXIONES TRASERA. SENSOR DE IMAGEN 1/2.8", 4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 4.7-40.5 MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISION EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS. NVR 12MP 32 CH CAPACIDAD 4 DISCOS Duros HASTA 40TB TOTAL / 1 SALIDA HDMI 4K Y 1 SALIDA VGA INDEPENDIENTES / 320 MBPS / ULTRA265 / SOPORTA 8 CANALES ANALITICA SIP / SOPORTA DEWARPING / SOPORTA 8 CANALES DE RECONOCIMIENTO FACIAL / SOPORTA 8 CANALES LPR / HEAT MAP / POS / RAID 1 Y 5 (SERIE EASY)& DISCO DURO PURPLE PRO DE 10 TB / 7200 RPM / OPTIMIZADO PARA SOLUCIONES DE VIDEOVIGILANCIA CON ANALITICOS (META DATA) / USO 24-7 / 5 AÑOS DE GARANTIA DISCO DURO DE 10TB VISUALIZACION POR MEDIO DE UNA SALIDA HDMI Y/O UNA VGA, DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA DE ALARMA Y CUATRO DE ENTRADA. DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE LINEA CRUZADA, ÁREA DE ENTRADA, ÁREA DE SALIDA, DETECCIÓN DE DESENFOQUE, DETECCIÓN DE CAMBIO DE ESCENA, SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO, OBJETO DEJADO ATRAS, OBJETO ELIMINADO, CONTROL DE VEHICULOS, DECODIFICACION DE VIDEO ULTRA 265, FIP SNAPSHOT 16-CH, RESOLUCION DE GRABACION HASTA 12 MP. SWITCH EAST/16POE/1GIGAEETHERNET + ETHERNET COMBO



**GRUPO  
COMERCIAL  
ARAMÓN**

MODO EXTEND 250MTS 370W  
NO ADMINISTRABLE, SWITCH  
POE+  
16FAST/16POE/GIGAEETHERNET  
+ 1  
GIGAEETHERNET COMBO MODO  
EXTEND 250MTS 225W NO  
ADMINISTRABLE, SWITCH  
POE+ 10FAST/8POE EXTEND  
250MTS 88W NO  
ADMINISTRABLE MÚLTIPLES  
MODOS DE TRABAJO PARA  
SATISFACER  
LAS  
NECESIDADES DE SU NEGOCIO:  
PREDETERMINADO (MODO  
NORMAL), EXTEND (MODO DE  
VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT  
NO ADMINISTRABLE DE 8  
PUERTOS 10/100/1000 MBPS.  
MONITOR LED 4K / ENTRADA  
HDMI-VGA / COMPATIBLE CON  
MONTAJE VESA (200 X 200) /  
BOCINAS INTEGRADAS / USO  
24/7, MONTAJE DE PARED  
UNIVERSAL ARTICULADO  
PARA MONITORES DE 32 A 55" /  
CARGA MÁXIMA 50 KG / VESA  
600 X 400 / 400 X 400 / 400 X 200 /  
SEPARACION DE PARED DE 7.6  
CM A 51 CM / ACERO / 15° DE  
INCLINACIÓN (VIDEO WALL)  
LCD PANEL DE GRADO  
INDUSTRIAL BISEL ULTRA  
DELGADO 1.87MM UNV MW-  
A55-B3 / DVI x 1, HDMI x 1, VGA  
x 1 // EQUIPO PARA PROYECTO,  
NEGRO FULL HD, IPS TR 5MS,  
VGA HDMI, WINDOWS 8, 32  
WATTS, TIPO DE PANEL IPS,  
CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920  
X 1080, BRILLO DE 200CD SOBRE  
M2, RADIO DE CONTRASTE DE  
5,000,000:1 ÁNGULO DE VISIÓN  
178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-  
SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y  
AUDIFONOS, CABLE ANALOGO  
CON AUTO RESOLUCIÓN CON  
SOPORTE METÁLICO A PARED  
DESDE 10 HASTA 32" ULTRA  
DELGADOS CON BRAZO  
ARTICULADO, ESTÁNDAR  
VESA: 100 X 100/ 200 X 100/ 200 X  
200, INCLINACIÓN DE  
PANTALLA 15º HACIA ARRIBA  
O ABAJO, GIRA LA PANTALLA  
25º DERECHA O IZQUIERDA,  
CON SOPORTE HASTA 15KG.  
UNINTERRUPTIBLE POWER  
SUPPLY (UPS) BX1500-LM60 DE  
UPS DE 1000VA/900W /  
TOPOLOGÍA ON-LINE DOBLE  
CONVERSION / ENTRADA Y  
SALIDA VCA / CLAVIA

|  |  |       |   |    |          |           |  |  |  |
|--|--|-------|---|----|----------|-----------|--|--|--|
|  | DE ENTRADA NEMA 5-15P / PANTALLA LCD CONFIGURABLE /FORMATO RACK/TORRE DE ALTO RENDIMIENTO CON TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSION QUE PROPORCIONA ENERGIA DE ONDA SENOIDAL PURA PARA DISPOSITIVOS DE MISION CRITICA COMO SERVIDORES UNIDADES DE ALMACENAMIENTO Y VIDEO GRAVADORES DIGITALES CUENTA CON PANEL LCD A COLOR PARA QUE LOS USUARIOS PUEDAN MONITOREAR EL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN Y CONFIGURAR AJUSTES FÁCILMENTE. ESTE MODELO ES COMPATIBLE CON GENERADORES DE ENERGÍA Y TAMBIÉN PROPORCIONA UN MODO ECO PARA AHORRO DE ENERGÍA. EL EQUIPO PUEDE CONECTARSE CON UN INTERRUPTOR EMERGENCY POWER OFF (EPO) QUE PERMITE A LOS USUARIOS APAGAR EL UPS INMEDIATAMENTE DURANTE UNA EMERGENCIA. LOS VENTILADORES DE VELOCIDAD VARIABLE PROPORCIONAN UNA GESTIÓN TÉRMICA AUTOMÁTICA BASADA EN LA CARGA DE POTENCIA, PARA REDUCIR EL RUIDO Y PROPORCIONAR MAYOR COMODIDAD PARA LOS USUARIOS. MONOFASICO TIPO TORRE TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSIÓN EN LINEA CON TECNOLOGÍA DE AHORRO DE ENERGÍA EFICIENCIA DEL MODO ECO ONLINE HASTA 96%, COMPATIBLE CON ACTIVE PFC VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA ( VCA ) 120 Á± 10%, RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA ( VCA )90 -150. |       |   |    |          |           |  |  |  |
|  | MANTENIMIENTO A CÁMARA SMP LITE  | PIEZA | 3 | 15 | 981.00   | 44,145.00 |  |  |  |
|  | MANTENIMIENTO A CÁMARA RED BULLET  | PIEZA | 3 | 5  | 1,035.50 | 15,532.50 |  |  |  |
|  | MANTENIMIENTO A CÁMARAS TIPO FISH-EYE  | PIEZA | 3 | 5  | 1,035.50 | 15,532.50 |  |  |  |
|  | MANTENIMIENTO A NVR DE 32 CANALES  | PIEZA | 3 | 1  | 4,578.00 | 13,734.00 |  |  |  |
|  | MANTENIMIENTO DE MONITOR A INTERRUPTIBLE   | PIEZA | 3 | 1  | 1,201.73 | 3,605.19  |  |  |  |
|  | MANTENIMIENTO POWER  | PIEZA | 3 | 1  |          |           |  |  |  |

|   | PIEZA | 3 | 2 | 1,635.00 | 9,810.00 |
|---|-------|---|---|----------|----------|
| <p>MANTENIMIENTO DE SWITCH<br/>GUARDERIA 1 TEHUACÁN:<br/>MANTENIMIENTO, Y<br/>REHABILITACIÓN<br/>ACTUALIZACIÓN<br/>TECNOLÓGICA A CIRCUITO<br/>CERRADO DE TELEVISION QUE<br/>INCLUYE: REVISIÓN FÍSICA DE<br/>UNIDAD E INGENIERIA PARA<br/>DETERMINAR LA UBICACIÓN<br/>ESTRATÉGICA DE:<br/>CAMARAS 5 MP LITE INTERIOR /<br/>ULTRA265 / CABLE FREE /<br/>LIGHTHUNTER / 4MP LENTE<br/>FIJO DE 2.8MM / 12VDC &amp; POE /<br/>RANURA MICRO SD HASTA<br/>256GB / WDR 120DB / 30MIR<br/>/MICROFONO EMBEBIDO /<br/>ENTRADA Y 1 SALIDA DE<br/>ALARMA / ENTRADA Y SALIDA<br/>DE AUDIO / MODO CORREDOR /<br/>ANALITICAS<br/>SMART<br/>INTRUSION PREVENTION<br/>(SERIE PRIME I), SENSOR DE<br/>IMAGEN 1/2.7", 4.0 CMOS, CON<br/>LENTE FIJO 2.7-13.5 MM A F1.2,<br/>ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y<br/>OBJETIVO CON ZOOM<br/>MOTORIZADO, HASTA 30<br/>METROS DE VISIÓN EN<br/>INFRARROJO, COMPRESIÓN DE<br/>VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS<br/>QUE ADMITE FILTRADO DE<br/>FALSAS ALARMAS, DETECCIÓN<br/>DE CRUCE DE LÍNEA,<br/>DETECCIÓN DE INTRUSIÓN,<br/>DETECCIÓN DE ÁREA DE<br/>ENTRADA, DETECCIÓN DE<br/>ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67,<br/>DE 6.4 W. CON BASE PARA<br/>MONTAJE.<br/>CAMARAS IP FISHEYE<br/>360GRADOS 5MP 1.4MM / 2<br/>MICROFONOS INTEGRADOS /<br/>IP66 / IK10 / 10MTS IR / ALARM<br/>IN-OUT / AUDIO IN-OUT /<br/>SOPORTA MICRO SD HASTA<br/>256GB / DEWARPING SOPORTA<br/>HASTA 11 VISTAS / ULTRA265 /<br/>12VDC &amp; POE /<br/>METALICA+PLASTICA /<br/>ANALITICAS SMART<br/>INTRUSION PREVENTION<br/>(SERIE PRIME I), SENSOR DE<br/>IMAGEN 1/2.8", 4.0 CMOS, CON<br/>LENTE FIJO 4.7-40.5 MM A F1.2,<br/>ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y<br/>OBJETIVO CON ZOOM<br/>MOTORIZADO, HASTA 30<br/>METROS DE VISIÓN EN<br/>INFRARROJO,<br/>COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA<br/>265, ANALITICAS QUE ADMITE</p> |       |   |   |          |          |

FILTRADO DE FALSAS ALARMAS.  
CAMARAS RED BULLET LENTE FIJO DE 2.8MM / 12VDC & POE / RANURA MICRO SD / MICROFONO EMBEBIDO / WDR 120DB/IP67/30MIR/METALICA / ANALITICAS SMART INTRUSION IA / PREVENTION IA / COLORHUNTER (SERIE PRIME III), BRAZO DE PARED CON CAJA DE CONEXIONES TRASERA. SENSOR DE IMAGEN 1/2.8", 4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 4.7-40.5 MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISION EN INFRARROJO, COMPRESION DE VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS.  
NVR 12MP 16 CH CAPACIDAD 4 DISCOS DUROS HASTA 40TB TOTAL / 1 SALIDA HDMI 4K Y 1 SALIDA VGA INDEPENDIENTES / 320 MBPS / ULTRA265 / SOPORTA 8 CANALES ANALITICA  
SIP / SOPORTA DEWARPING / SOPORTA 8 CANALES DE RECONOCIMIENTO FACIAL / SOPORTA 8 CANALES LPR / HEAT MAP / POS / RAID 1 Y 5 (SERIE EASY)&  
DISCO DURO PURPLE PRO DE 10 TB / 7200 RPM / OPTIMIZADO PARA SOLUCIONES DE VIDEOVIGILANCIA CON ANALITICOS (META DATA) / USO 24-7 / 5 AÑOS DE GARANTIA DISCO DURO DE 10TB VISUALIZACION POR MEDIO DE UNA SALIDA HDMI Y/O UNA VGA, DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA DE ALARMA Y CUATRO DE ENTRADA. DETECCION DE INTRUSION, DETECCION DE LINEA CRUZADA, AREA DE ENTRADA, AREA DE SALIDA, DETECCION DE DESENFOQUE, DETECCION DE CAMBIO DE ESCENA, SEGUIMIENTO AUTOMATICO, OBJETO DEJADO ATRAS, OBJETO ELIMINADO, CONTROL DE VEHICULOS, DECODIFICACION DE VIDEO ULTRA 265, FTP SNAPSHOT 16-CH RESOLUCION DE HASTA 12 MP.

SWITCH POE+ 24  
 FAST/16POE/1GIGAEETHERNET +  
 1 GIGAEETHERNET COMBO  
 MODO EXTEND 250MTS 370W  
 NO ADMINISTRABLE, SWITCH  
 POE+  
 16FAST/16POE/1GIGAEETHERNET  
 + 1 GIGAEETHERNET COMBO  
 MODO EXTEND 250MTS 225W  
 NO ADMINISTRABLE, SWITCH  
 POE+ 10FAST/8POE EXTEND  
 250MTS 88W NO  
 ADMINISTRABLE MÚLTIPLES  
 MODOS DE TRABAJO PARA  
 SATISFACER LAS  
 NECESIDADES DE SU NEGOCIO:  
 PREDETERMINADO (MODO  
 NORMAL), EXTEND (MODO DE  
 VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT  
 NO ADMINISTRABLE DE 8  
 PUERTOS 10/100/1000 MBPS.  
 MONITOR COMPATIBLE CON  
 MONTAJE VESA (200 X 200) /  
 BOCINAS INTEGRADAS / USO  
 24/7, MONTAJE DE PARED  
 UNIVERSAL ARTICULADO  
 PARA MONITORES DE 32 A 55" /  
 CARGA  
 MÁXIMA 50 KG / VESA 600 X 400  
 / 400 X 400 / 400 X 200 /  
 SEPARACION DE PARED DE 7.6  
 CM A 51 CM / ACERO / 15° DE  
 INCLINACIÓN (VIDEO WALL)  
 LCD PANEL DE GRADO  
 INDUSTRIAL. BISEL ULTRA  
 DELGADO 1.87MM UNV MW-  
 A55-B3 / DVI x 1, HDMI x 1, VGA  
 x 1 // EQUIPO PARA PROYECTO,  
 NEGRO FULL HD, IPS TR 5MS,  
 VGA HDMI. WINDOWS 8, 32  
 WATTS, TIPO DE PANEL IPS,  
 CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920  
 X 1080, BRILLO DE 200CD SOBRE  
 M2, RADIO DE CONTRASTE DE  
 5.000.000:1 ÁNGULO DE VISIÓN  
 178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-  
 SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y  
 AUDIFONOS, CABLE ANALOGO  
 CON AUTO RESOLUCIÓN CON  
 SOPORTE METÁLICO A PARED  
 DESDE 10 HASTA 32" ULTRA  
 DELGADOS CON BRAZO  
 ARTICULADO ESTANDAR  
 VESA: 100 X 100/ 200 X 100/ 200 X  
 200, INCLINACIÓN DE  
 PANTALLA 15º HACIA ARRIBA  
 O ABAJO, GIRA LA PANTALLA  
 25º DERECHA O IZQUIERDA,  
 CON SOPORTE HASTA 15KG.  
 UNINTERRUPTIBLE POWER  
 SUPPLY (UPS) BX1500-1M60 DE  
 TIPO DE ON-LINE DOBLE



|  |  |                    |       |   |                 |          |                     |
|--|--|--------------------|-------|---|-----------------|----------|---------------------|
|  | MANTENIMIENTO<br>INTERRUPTIBLE<br>SUPPLY (UPS) | A<br>POWER         | PIEZA | 3 | 1               | 841.21   | 2,523.63            |
|  | MANTENIMIENTO DE SWITCH<br>24 PUERTOS          | DE SWITCH<br>..... | PIEZA | 3 | 1               | 1,635.00 | 4,905.00            |
|  |  |                    |       |   | <b>SUBTOTAL</b> |          | <b>\$403,759.56</b> |
|  |  |                    |       |   | <b>16% IVA</b>  |          | <b>\$64,601.53</b>  |
|  |  |                    |       |   | <b>TOTAL</b>    |          | <b>\$468,361.09</b> |

**IMPORTE CON LETRA: CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 09/100 M.N.**


**LOS PRECIOS SON FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.**

**SE COTIZA EL 100% DEL PAQUETE SOLICITADO.**

Los servicios que contiene la presente cotización corresponden justa, exacta y cabalmente a la descripción y presentación solicitada en el anexo número 1 (uno) de esta Invitación a Cuando Menos Tres Personas Electrónica Nacional.

En el caso de que el Instituto Mexicano del Seguro Social, me otorgue la adjudicación de la demanda solicitada, me obligo en nombre de mi representada a suscribir el contrato que se derive en los términos, condiciones y porcentajes establecidos en esta Invitación

Bajo protesta de decir verdad, manifiesto que los servicios que estoy proponiendo, no contravienen a la Ley Federal de Derecho de Autor ni a la Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial.

  
**DR. JOSÉ DANIEL VIVEROS RÍOS**  
**ADMINISTRADOR ÚNICO**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL EN PUEBLA  
 JEATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRONICA NACIONAL  
 NO. IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025

PUEBLA, PUEBLA A 11 DE JUNIO DE 2025

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (SCCTV) EN GUARDERÍAS, DEL RÉGIMEN ORDINARIO PARA EL EJERCICIO 2025"

|   |   |  |
|---|---|--|
| NOMBRE DEL LICITANTE: COMERCIALIZADORA RIALTEX S.A DE C.V                       |   | INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRONICA NACIONAL       |
| DOMICILIO: PRIVADA CIPRESSES No.1 SAN MIGUEL AMEYALCO LERMA EDO. MEX. C.P 52040 |   | IA-50-GYR-050GYR006-N-80-2025                                      |
| TELÉFONO : 7281023986   | FAX : CORREO ELECTRÓNICO: contacto@rialtex.com.mx | LUGAR DE ENTREGA G-1 PUEBLA, G-2 PUEBLA, G-3 PUEBLA Y G-1 TEHUACAN |
| R.F.C. CRI220623KFS   | FABRICANTE DISTRIBUIDOR X                         | PLAZO DE ENTREGAS JULIO, SEPTIEMBRE Y NOVIEMBRE                    |
| NÚMERO DE PROVEEDOR IMSS : 0000155095   |   |  |

| PAQUET E | RÉGULO N | C O N C E P T O  | UNIDAD | NÚMERO DE SERVICIO | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE TOTAL |
|----------|----------|--|--------|--------------------|----------|-----------------|---------------|
| 1        | 1        | GUARDERÍA 1 PUEBLA: MANTENIMIENTO A CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN QUE INCLUYE: REVISIÓN FÍSICA DE UNIDAD E INGENIERÍA PARA DETERMINAR LA UBICACIÓN ESTRATÉGICA DE: CAMARAS IP MINI DOMO INTERIOR / ULTRA265 / CABLE FREE / LIGHTHUNTER / 4MP LENTE FIJO DE 2.8MM / 12VDC & POE / RANURA MICRO SD HASTA 256GB / WDR 1200B IR 30M / MICROFONO EMBEBIDO / ENTRADA Y 1 SALIDA DE ALARMA / ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO / MODO CORREDOR / ANALÍTICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME I). SENSOR DE IMAGEN 1/2.7", 4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 2,7~13,5 MM A F1,2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISION EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS QUE ADMITE DETECCIÓN DE CRUCE DE LÍNEA, DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE ÁREA DE ENTRADA, DETECCIÓN DE ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67, DE 6.4 W. CON BASE PARA MONTAJE. CAMARAS IP FISHEYE 360GRADOS 5MP 1.4MM / 2 MICROFONOS INTEGRADOS / IP66 / IK10 / 10MTS IR / ALARM IN-OUT / AUDIO IN-OUT / SOPORTA MICRO SD HASTA 256GB / DEWARPING SOPORTA HASTA 11 VISTAS / ULTRA265 / 12VDC & POE / |        |                    |          |                 |               |

M

COMERCIALIZADORA RIALTEX S.A. DE C.V.  
 RFC: CRI220623KFS

contacto@rialtex.com.mx  
 Tel: 5572855120

042



|  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
|  | <p>METALICA+PLASTICA / ANALITICAS<br/>SMART INTRUSION PREVENTION<br/>(SERIE PRIME I), SENSOR DE IMAGEN<br/>1/2.8",</p>                          |  |  |  |
|  | <p>4.0 CMOS, CON LENTE FIJO 4.7~40.5<br/>MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO<br/>AF Y OBJETIVO CON ZOOM</p>   |  |  |  |
|  | <p>MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE<br/>VISION EN INFRARROJO, COMPRESIÓN<br/>DE VIDEO ULTRA 265, ANALITICAS QUE<br/>ADMITE FILTRADO DE FALSAS</p> |  |  |  |
|  | <p>ALARMAS.<br/>CÁMARAS IP DOMO TURRET<br/>ULTRA265 / 5MP LENTE FIJO DE<br/>2.8MM / 12VDC &amp; POE / RANURA</p>                                |  |  |  |
|  | <p>MICRO SD / MICROFONO EMBEBIDO /<br/>WDR 120DB / IP67 / 30M IR /<br/>METALICA / ANALITICAS SMART</p>  |  |  |  |
|  | <p>INTRUSION PREVENTION IA /<br/>COLORHUNTER (SERIE PRIME III),<br/>BRAZO DE PARED CON CAJA DE</p>  |  |  |  |
|  | <p>CONEXIONES TRASERA, SENSOR DE<br/>IMAGEN 1/2.8", 4.0 CMOS, CON LENTE<br/>FIJO 4.7~40.5 MM A F1.2, ENFOQUE</p>                                |  |  |  |
|  | <p>AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON<br/>ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30<br/>METROS DE VISION EN INFRARROJO,<br/>COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265,</p>        |  |  |  |
|  | <p>ANALITICAS QUE ADMITE FILTRADO<br/>DE FALSAS ALARMAS.<br/>NVR 12MP 32CH CAPACIDAD 4 DISCOS</p>   |  |  |  |
|  | <p>DUROS HASTA 40TB TOTAL / 1 SALIDA<br/>HDMI 4K Y 1 SALIDA VGA<br/>INDEPENDIENTES / 320 MBPS /</p>   |  |  |  |
|  | <p>ULTRA265 / SOPORTA 8 CANALES<br/>SIP<br/>/ SOPORTA DEWARPING / SOPORTA 8</p>   |  |  |  |
|  | <p>CANALES DE RECONOCIMIENTO<br/>FACIAL / SOPORTA 8 CANALES LPR /<br/>HEAT MAP / POS / RAID 1 Y 5 (SERIE<br/>EASY8.</p>                         |  |  |  |
|  | <p>DISCO DURO PURPLE PRO DE 10 TB /<br/>7200 RPM / OPTIMIZADO PARA<br/>SOLUCIONES DE VIDEOVIGILANCIA</p>  |  |  |  |
|  | <p>CON ANALITICOS (META DATA) / USO<br/>24-7 / 5 AÑOS DE GARANTIA/DISCO<br/>DURO DE 10TB VISUALIZACIÓN POR</p>                                  |  |  |  |
|  | <p>MEDIO DE UNA SALIDA HDMI Y/O UNA<br/>VGA, DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA<br/>DE ALARMA Y CUATRO DE ENTRADA.<br/>DETECCIÓN DE INTRUSIÓN,</p>     |  |  |  |
|  | <p>DETECCIÓN DE LÍNEA CRUZADA, ÁREA<br/>DE ENTRADA, ÁREA DE SALIDA,<br/>DETECCIÓN DE DESENFUQUE,<br/>DETECCIÓN DE CAMBIO DE ESCENA,</p>         |  |  |  |
|  | <p>SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO, OBJETO<br/>DEJADO ATRÁS, OBJETO ELIMINADO,<br/>CONTROL DE VEHICULOS,<br/>DECODIFICACION DE VIDEO ULTRA</p>           |  |  |  |
|  | <p>265, FTP SNAPSHOT 16-CH,<br/>RESOLUCION DE GRABACION HASTA<br/>12 MP.<br/>SWITCH POE+<br/>24FAST/24POE/1GIGAETHERNET + 1</p>                 |  |  |  |
|  | <p>GIGAETHERNET COMBO MODO<br/>EXTEND 250MTS 370W NO</p>  |  |  |  |

COMERCIALIZADORA RIALTEX S.A. DE C.V.  
RFC: CR122623KFS

contacto@rialtex.com.mx  
Tel. 5572855120

043









|  |   |   |    |             |              |
|--|---|---|----|-------------|--------------|
|  | <p>ARTICULADO, ESTÁNDAR VESA: 100 X 100/ 200 X 100/ 200 X 200, INCLINACIÓN DE PANTALLA 15º HACIA ARRIBA O ABAJO, GIRA LA PANTALLA 25º DERECHA O IZQUIERDA, CON SOPORTE HASTA 15KG. UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS) BX1500-LM60 DE UPS DE 1000VA/900W / TOPOLOGÍA ON-LINE DOBLE CONVERSIÓN / ENTRADA Y SALIDA DE 120 VCA / CLAVIJA DE ENTRADA NEMA 5-15P / PANTALLA LCD CONFIGURABLE / FORMATO RACK/TORRE DE ALTO RENDIMIENTO CON TOPOLOGÍA DE DOBLE CONVERSIÓN QUE PROPORCIONA ENERGÍA DE ONDA SENOIDAL PURA PARA DISPOSITIVOS DE MISIÓN CRÍTICA COMO SERVIDORES UNIDADES DE ALMACENAMIENTO Y VIDEO GRAVADORES DIGITALES CUENTA CON PANEL LCD A COLOR MONITOREAR EL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN Y CONFIGURAR AJUSTES FÁCILMENTE. ESTE MODELO ES COMPATIBLE CON GENERADORES DE ENERGÍA Y TAMBIÉN PROPORCIONA UN MODO ECO PARA AHORRO DE ENERGÍA. EL EQUIPO PUEDE CONECTARSE CON UN INTERRUPTOR EMERGENCY POWER OFF (EPO) QUE PERMITE A LOS USUARIOS APAGAR EL UPS INMEDIATAMENTE DURANTE UNA EMERGENCIA. LOS VENTILADORES DE VELOCIDAD VARIABLE PROPORCIONAN UNA GESTIÓN TÉRMICA AUTOMÁTICA BASADA EN LA CARGA DE POTENCIA, PARA REDUCIR EL RUIDO Y PROPORCIONAR MAYOR COMODIDAD PARA LOS USUARIOS. MONOFÁSICO TIPO TORRE TOPOLOGÍA DE DOBLE CONVERSIÓN EN LÍNEA CON TECNOLOGÍA DE AHORRO DE ENERGÍA EFICIENCIA DEL MODO ECO ONLINE HASTA 96%. COMPATIBLE CON ACTIVE PFC VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA ( VCA ) 120 A±10%. RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA ( VCA ) 90 ~150.</p> |   |    |             |              |
|  | PIEZA   | 3 | 15 | \$ 918.00   | \$ 41,310.00 |
|  | PIEZA   | 3 | 5  | \$ 969.00   | \$ 14,535.00 |
|  | PIEZA   | 3 | 5  | \$ 969.00   | \$ 14,535.00 |
|  | PIEZA   | 3 | 1  | \$ 4,284.00 | \$ 12,852.00 |
|  | PIEZA   | 3 | 1  | \$ 1,124.55 | \$ 3,373.65  |
|  | PIEZA   | 3 | 1  | \$ 787.19   | \$ 2,361.57  |
|  | PIEZA   | 3 | 2  | \$ 1,530.00 | \$ 9,180.00  |

COMERCIALIZADORA RIALTEX S.A. DE C.V.  
RFC CRD20621KFS

contacto@rialtex.com.mx  
Tel: 5572855120

M  
048

|  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
|  | <p><b>GUARDERIA 3, A PUEBLA:</b><br/> MANTENIMIENTO A CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION QUE INCLUYE: REVISION FISICA DE UNIDAD E INGENIERIA PARA DETERMINAR LA UBICACION ESTRATEGICA DE: CAMARAS SMP LITE / ULTRA265 / CABLE FREE / LIGHTHUNTER / 4MP / RANURA MICRO SD HASTA 256GB / WDR 120DB / 30M IR / MICROFONO EMBEBIDO / ENTRADA Y 1 SALIDA DE ALARMA / ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO / MODO CORREDOR / ANALITICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME II). SENSOR DE IMAGEN 1/2.7", 4.0 CMOS, CON LENTE F1.2, 2.7-13.5 MM A F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS, DETECCIÓN DE CRUCE DE LINEA, DETECCIÓN DE INTRUSION, DETECCIÓN DE ÁREA DE ENTRADA, DETECCIÓN DE ÁREA DE SALIDA, 30 FPS, IP67, DE 6.4 W. CON BASE PARA MONTAJE.<br/> CAMARAS IP FISHEYE 360GRADOS SMP 1.4MM / 2 MICROFONOS INTEGRADOS / IP66 / IK10 / 10MTS IR / ALARM IN-OUT / AUDIO IN-OUT / SOPORTA MICRO SD HASTA 256GB / DEWARPING SOPORTA HASTA 11 VISTAS / ULTRA265 / 12VDC &amp; POE / METALICA+PLASTICA / ANALITICAS SMART INTRUSION PREVENTION (SERIE PRIME I), SENSOR DE IMAGEN 1/2.8".<br/> 4.0 CMOS, CON LENTE F1.2, 4.0 CMOS, CON LENTE F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS.<br/> CAMARAS RED BULLET ULTRA265 / SMP LENTE F1.2, ENFOQUE AUTOMÁTICO POE / RANURA MICRO SD / MICROFONO EMBEBIDO / WDR 120DB / IP67 / 30M IR / METALICA / ANALITICAS SMART INTRUSION PREVENTION IA / COLORHUNTER (SERIE PRIME III), BRAZO DE PARED CON CAJA DE CONEXIONES TRASERA. SENSOR DE IMAGEN 1/2.8", 4.0 CMOS, CON LENTE F1.2, 4.0 CMOS, ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO, HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO ULTRA 265, ANALÍTICAS QUE ADMITE FILTRADO DE FALSAS ALARMAS.</p> |  |  |  |
|--|---|--|--|--|

M  
*[Signature]*  
099



|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | <p>NVR 12MP 32 CH CAPACIDAD 4 DISCOS DUROS HASTA 40TB TOTAL / 1 SALIDA HDMI 4K Y 1 SALIDA VGA INDEPENDIENTES / 320 MBPS / ULTRA265 / SOPORTA 8 CANALES ANALITICA SIP / SOPORTA DEWARPING / SOPORTA 8 CANALES DE RECONOCIMIENTO FACIAL / SOPORTA 8 CANALES LPR / HEAT MAP / POS / RAID 1 Y 5 (SERIE EASY)&amp; DISCO DURO PURPLE PRO DE 10 TB / 7200 RPM / OPTIMIZADO PARA SOLUCIONES DE VIDEOVIGILANCIA CON ANALITICOS (META DATA) / USO DURO DE 10TB VISUALIZACIÓN POR MEDIO DE UNA SALIDA HDMI Y/O UNA VGA. DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA DE ALARMA Y CUATRO DE ENTRADA. DETECCIÓN DE INTRUSIÓN, DETECCIÓN DE LÍNEA CRUZADA, ÁREA DE ENTRADA, ÁREA DE SALIDA, DETECCIÓN DE DESENFUQUE, DETECCIÓN DE CAMBIO DE ESCENA, SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO, OBJETO DEJADO ATRÁS, OBJETO ELIMINADO, CONTROL DE VEHÍCULOS, DECODIFICACION DE VIDEO ULTRA 265, FTP SNAPSHOT 16-CH, RESOLUCION DE GRABACION HASTA 12 MP.</p> <p>SWITCH<br/> FAST/16POE/1GIGAETHERNET + 1 GIGAETHERNET COMBO MODO EXTEND 250MTS 370W NO ADMINISTRABLE, SWITCH POE+ 16FAST/16POE/1GIGAETHERNET + 1 GIGAETHERNET COMBO MODO EXTEND 250MTS 225W NO ADMINISTRABLE, SWITCH POE+ 10FAST/8POE EXTEND 250MTS 88W NO ADMINISTRABLE MÚLTIPLES MODOS DE TRABAJO PARA SATISFACER LAS NECESIDADES DE SU NEGOCIO: PREDETERMINADO (MODO NORMAL), EXTEND (MODO DE VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT NO ADMINISTRABLE DE 8 PUERTOS 10/100/1000 MBPS.<br/> MONITOR LED 4K / ENTRADA HDMI- VGA / COMPATIBLE CON MONTAJE VESA (200 X 200) / BOCINAS INTEGRADAS / USO 24/7, MONTAJE DE PARED UNIVERSAL ARTICULADO PARA MONITORES DE 32 A 55" / CARGA MÁXIMA 50 KG / VESA 600 X 400 / 400 X 400 X 200 / SEPARACION DE PARED DE 7.6 CM A 51 CM / ACERO / 15" DE INCLINACIÓN (VIDEO WALL) LCD PANEL DE GRADO INDUSTRIAL BISEL ULTRA DELGADO 1.87MM UNV MW-A55-83 / DVI x 1, HDMI x 1, VGA x 1 // EQUIPO PARA PROYECTO, NEGRO FULL HD, IPS TR 5MS, VGA HDMI, WINDOWS 8, 32 WATTS, TIPO DE PANEL IPS, CON UNA RESOLUCIÓN</p> |  |  |
|--|---|--|--|

COMERCIALIZADORA RIALTEX S.A. DE C.V.  
RFC: CRD220621E73

contacto@rialtex.com.mx  
Tel: 5572855120

|  |  |       |   |    |           |           |
|--|--|-------|---|----|-----------|-----------|
|  | <p>DE 1920 X 1080. BRILLO DE 200CD SOBRE M2, RADIO DE CONTRASTE DE 5,000,000:1 ÁNGULO DE VISION 178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-SUB, HDMI SALIDA DE AUDIO Y AUDIFONOS, CABLE ANALOGO CON AUTO RESOLUCIÓN CON SOPORTE METÁLICO A PARED DESDE 10 HASTA 32" ULTRA DELGADOS CON BRAZO ARTICULADO, ESTÁNDAR VESA: 100 X 100/ 200 X 100/ 200 X 200. INCLINACIÓN DE PANTALLA.15º HACIA ARRIBA O ABAJO, GIRA LA PANTALLA 25º DERECHA O IZQUIERDA, CON SOPORTE HASTA 15KG. UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY (UPS) BX1500-LM60 DE UPS DE 1000VA/900W / TOPOLOGÍA ON-LINE DOBLE CONVERSIÓN / ENTRADA Y SALIDA DE 120 VCA / CLAVIA DE ENTRADA NEMA 5-15P / PANTALLA LCD CONFIGURABLE /FORMATO RACK/TORRE DE ALTO RENDIMIENTO CON TOPOLOGIA DE DOBLE CONVERSION QUE PROPORCIONA ENERGIA DE ONDA SENOIDAL PURA PARA DISPOSITIVOS DE MISION CRITICA COMO SERVIDORES UNIDADES DE ALMACENAMIENTO Y VIDEO GRAVADORES DIGITALES CUENTA CON PANEL LCD A COLOR PARA QUE LOS USUARIOS PUEDAN MONITOREAR EL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN Y CONFIGURAR AJUSTES FÁCILMENTE ESTE MODELO ES COMPATIBLE CON GENERADORES DE ENERGÍA Y TAMBIÉN PROPORCIONA UN MODO ECO PARA AHORRO DE ENERGÍA. EL EQUIPO PUEDE CONECTARSE CON UN INTERRUPTOR EMERGENCY POWER OFF (EPO) QUE PERMITE A LOS USUARIOS APAGAR EL UPS INMEDIATAMENTE DURANTE UNA EMERGENCIA. LOS VENTILADORES DE VELOCIDAD VARIABLE PROPORCIONAN UNA GESTIÓN TÉRMICA AUTOMÁTICA BASADA EN LA CARGA DE POTENCIA, PARA REDUCIR EL RUIDO Y PROPORCIONAR MAYOR COMODIDAD PARA LOS USUARIOS. MONOFASICO TIPO TORRE TOPOLOGÍA DE DOBLE CONVERSIÓN EN LINEA CON TECNOLOGÍA DE AHORRO DE ENERGÍA EFICIENCIA DEL MODO ECO ONLINE HASTA 96%, COMPATIBLE CON ACTIVE PFC VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA ( VCA ) 120 A± 10% RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA (VCA) 90 ~150.</p> |       |   |    |           |           |
|  | MANTENIMIENTO A CÁMARA 5MP LITE  | PIEZA | 3 | \$ | 918.00 \$ | 41,310.00 |
|  | MANTENIMIENTO A CÁMARA RED BULLET  | PIEZA | 3 | \$ | 969.00 \$ | 14,535.00 |
|  | MANTENIMIENTO A CÁMARAS TIPO FISH-EYE  | PIEZA | 3 | \$ | 969.00 \$ | 14,535.00 |



CON CAJA DE CONEXIONES TRASERA.  
 SENSOR DE IMAGEN 1/2.8", 4.0 CMOS,  
 CON LENTE FIJO 4.7~40.5 MM A F1.2,  
 ENFOQUE AUTOMÁTICO AF Y  
 OBJETIVO CON ZOOM MOTORIZADO,  
 HASTA 30 METROS DE VISIÓN EN  
 INFRARROJO, COMPRESIÓN DE VIDEO  
 ULTRA 265, ANALÍTICAS QUE ADMITE  
 FILTRADO DE FALSAS ALARMAS.  
 NVR 12MP 16 CH CAPACIDAD 4 DISCOS  
 Duros HASTA 40TB TOTAL / 1 SALIDA  
 HDMI 4K Y 1 SALIDA VGA  
 INDEPENDIENTES / 320 MBPS /  
 ULTRA265 / SOPORTA 8 CANALES  
 ANALÍTICA  
 SIP / SOPORTA DEWARPING /  
 SOPORTA 8 CANALES DE  
 RECONOCIMIENTO FACIAL / SOPORTA  
 8 CANALES LPR / HEAT MAP / POS /  
 RAID 1 Y 5 (SERIE EASY&  
 DISCO DURO PURPLE PRO DE 10 TB /  
 7200 RPM / OPTIMIZADO PARA  
 SOLUCIONES DE VIDEOVIGILANCIA  
 CON ANALÍTICOS (META DATA) / USO  
 24-7 / 5 AÑOS DE GARANTÍADISCO  
 DURO DE 10TB VISUALIZACIÓN POR  
 MEDIO DE UNA SALIDA HDMI Y/O UNA  
 VGA, DOS PUERTOS USB, UNA SALIDA  
 DE ALARMA Y CUATRO DE ENTRADA.  
 DETECCIÓN DE INTRUSIÓN,  
 DETECCIÓN DE LÍNEA CRUZADA, ÁREA  
 DE ENTRADA, ÁREA DE SALIDA,  
 DETECCIÓN DE DESENFUQUE,  
 DETECCIÓN DE CAMBIO DE ESCENA,  
 SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO, OBJETO  
 DEJADO ATRÁS, OBJETO ELIMINADO,  
 CONTROL DE VEHÍCULOS,  
 DECODIFICACION DE VIDEO ULTRA  
 265, FTP SNAPSHOT 16-CH,  
 RESOLUCION DE GRABACION HASTA  
 12 MP.  
 SWITCH POE+ 24  
 FAST/16POE/1GIGAEHTERNET + 1  
 GIGAEHTERNET COMBO MODO  
 EXTEND 250MSTS 370W NO  
 ADMINISTRABLE, SWITCH POE+  
 16FAST/16POE/1GIGAEHTERNET + 1  
 GIGAEHTERNET COMBO MODO  
 EXTEND 250MSTS 225W NO  
 ADMINISTRABLE, SWITCH POE+  
 10FAST/8POE EXTEND 250MSTS 88W  
 NO ADMINISTRABLE MÚLTIPLES  
 MODOS DE TRABAJO PARA  
 SATISFACER LAS NECESIDADES DE SU  
 NEGOCIO: PREDETERMINADO (MODO  
 NORMAL), EXTEND (MODO DE  
 VIGILANCIA), SWITCH GIGABIT NO  
 ADMINISTRABLE DE 8 PUERTOS  
 10/100/1000 MBPS.  
 MONITOR COMPATIBLE CON  
 MONTAIE VESA (200 X 200) / BOCINAS  
 INTEGRADAS/ USO 24/7. MONTAIE DE  
 PARED UNIVERSAL ARTICULADO PARA  
 MONITORES DE 32 A 55" / CARGA  
 MÁXIMA 50 KG / VESA 600 X 400 / 400  
 X 400 / 400 X 200 / SEPARACION DE

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

M  
 OS3



PARED DE 7.6 CM A 51 CM / ACERO /  
15° DE INCLINACIÓN (VIDEO WALL)  
LCD PANEL DE GRADO INDUSTRIAL  
BISEL ULTRA DELGADO 1.87MM UNV  
MM-A55-B3 / DVI x 1. HDMI x 1. VGA  
x 1 // EQUIPO PARA PROYECTO,  
NEGRO FULL HD, IPS TR, 5MS, VGA  
HDMI, WINDOWS 8, 32 WATTS, TIPO  
DE PANEL IPS, CON UNA RESOLUCIÓN  
DE 1920 X 1080, BRILLO DE 200CD  
SOBRE M2, RADIO DE CONTRASTE DE  
5,000,000:1, ÁNGULO DE VISIÓN  
178/168, SEÑAL DE ENTRADA D-SUB,  
HDMI, SALIDA DE AUDIO Y  
AUDÍFONOS, CABLE ANALOGO CON  
AUTO RESOLUCIÓN CON SOPORTE  
METÁLICO A PARED DESDE 10 HASTA  
32" ULTRA DELGADOS CON BRAZO  
ARTICULADO, ESTÁNDAR VESA: 100 X  
100/ 200 X 100/ 200 X 200,  
INCLINACIÓN DE PANTALLA 15o HACIA  
ARRIBA O ABAJO, GIRA LA PANTALLA  
25o DERECHA O IZQUIERDA, CON  
SOPORTE HASTA 15KG.  
UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY  
(UPS) BX1500-LM60 DE UPS DE  
1000VA/900W / TOPOLOGÍA ON-LINE  
DOBLE CONVERSIÓN / ENTRADA Y  
SALIDA DE 120 VCA / CLAVIJA DE  
ENTRADA NEMA 5-15P / PANTALLA  
LCD CONFIGURABLE /FORMATO  
RACK/TORRE DE ALTO RENDIMIENTO  
CON TOPOLOGIA DE DOBLE  
CONVERSIÓN QUE PROPORCIONA  
ENERGIA DE ONDA SENOIDAL PURA  
PARA DISPOSITIVOS DE MISION  
CRITICA COMO SERVIDORES  
UNIDADES DE ALMACENAMIENTO Y  
VIDEO GRAVADORES DIGITALES  
CUENTA CON PANEL LCD A COLOR  
PARA QUE LOS USUARIOS PUEDAN  
MONITOREAR EL SISTEMA DE  
ALIMENTACIÓN Y CONFIGURAR  
AJUSTES FÁCILMENTE. ESTE MODELO  
ES COMPATIBLE CON GENERADORES  
DE ENERGÍA Y TAMBIEN  
PROPORCIONA UN MODO ECO PARA  
AHORRO DE ENERGÍA. EL EQUIPO  
PUEDE CONECTARSE CON UN  
INTERRUPTOR EMERGENCY POWER  
OFF (EPO) QUE PERMITE A LOS  
USUARIOS APAGAR EL UPS  
INMEDIATAMENTE DURANTE UNA  
EMERGENCIA. LOS VENTILADORES DE  
VELOCIDAD VARIABLE  
PROPORCIONAN UNA GESTIÓN  
TÉRMICA AUTOMÁTICA BASADA EN LA  
CARGA DE POTENCIA, PARA REDUCIR  
EL RUIDO Y PROPORCIONAR MAYOR  
COMODIDAD PARA LOS USUARIOS.  
MONOFASICO TIPO TORRE  
TOPOLOGÍA DE DOBLE CONVERSIÓN  
EN LINEA CON TECNOLOGIA DE  
AHORRO DE ENERGÍA EFICIENCIA DEL  
MODO ECO ONLINE HASTA 96%,  
COMPATIBLE CON ACTIVE PFC

COMERCIALIZADORA RIAITEX S.A. DE C.V.  
RFC: CRD20623K73

contacto@rialtex.com.mx  
Tel: 5572855120



|  |  |       |   |    |    |                 |    |                      |
|--|--|-------|---|----|----|-----------------|----|----------------------|
|  | VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA (VCA ) 120 A± 10%, RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA (VCA) 90 ~150. |       |   |    |    |                 |    |                      |
|  | MANTENIMIENTO A CÁMARA SMP LITE  | PIEZA | 3 | 16 | \$ | 918.00          | \$ | 44,064.00            |
|  | MANTENIMIENTO A CÁMARA RED BULLET  | PIEZA | 3 | 3  | \$ | 969.00          | \$ | 8,721.00             |
|  | MANTENIMIENTO A CÁMARAS TIPO FISH-EYE  | PIEZA | 3 | 4  | \$ | 969.00          | \$ | 11,628.00            |
|  | MANTENIMIENTO A NVR DE 32 CANALES  | PIEZA | 3 | 1  | \$ | 4,284.00        | \$ | 12,852.00            |
|  | MANTENIMIENTO DE MONITOR   | PIEZA | 3 | 1  | \$ | 1,124.55        | \$ | 3,373.65             |
|  | MANTENIMIENTO A INTERRUPTABLE POWER SUPPLY (UPS)   | PIEZA | 3 | 1  | \$ | 787.19          | \$ | 2,361.57             |
|  | MANTENIMIENTO DE SWITCH 24 PUERTOS   | PIEZA | 3 | 1  | \$ | 1,530.00        | \$ | 4,590.00             |
|  |  |       |   |    |    | <b>SUBTOTAL</b> |    | <b>\$ 377,830.05</b> |
|  |  |       |   |    |    | <b>16% IVA</b>  |    | <b>\$ 60,452.81</b>  |
|  |  |       |   |    |    | <b>TOTAL</b>    |    | <b>\$ 438,282.86</b> |

"CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 86/100 M.N."

- a) Los precios son fijos durante la vigencia del contrato.
- b) Se cotiza el 100% del paquete solicitado.

Los servicios que contiene la presente cotización, corresponden justa, exacta y cabalmente a la descripción y presentación solicitada en el anexo número 1 (uno) de esta invitación a Cuando Menos Tres Personas Electrónica Nacional.

En el caso de que el Instituto Mexicano del Seguro Social, me otorgue la adjudicación de la demanda solicitada, me obligo en nombre de mi representada a suscribir el contrato que se derive en los términos, condiciones y porcentajes establecidos en esta invitación

Bajo protesta de decir verdad, manifiesto que los servicios que estoy proponiendo, no contravienen a la Ley Federal de Derecho de Autor ni a la Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial

Lic. Ricardo Antonio Vega Romero  
Representante Legal

M  
052