



CONTRATO DE COMPRA, VENTA PARA LA ADQUISICIÓN, SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA, DERIVADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NUMERO LP-PJ-15/2012, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO, REPRESENTADO POR EL MAGISTRADO M. EN D. BARUCH F. DELGADO CARBAJAL, PRESIDENTE DEL TRIBUNAL SUPERIOR DE JUSTICIA Y DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL ESTADO DE MÉXICO, A QUIEN EN LO SUBSECUENTE SE LE DENOMINARÁ "EL COMPRADOR" Y POR LA OTRA LA EMPRESA LÓGICA, APLICACIONES, SOPORTE Y SERVICIO, S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR EL CIUDADANO DANIEL MAYORAL TAPIA A QUIEN SE LE DENOMINARÁ "EL VENDEDOR", CONTRATO QUE SE CELEBRA DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES:

### DECLARACIONES

#### PRIMERA.- "EL COMPRADOR":

A.- QUE CONFORME AL ARTÍCULO 42 FRACCIONES XII, XIV, 64 FRACCIÓN IV Y DEMÁS RELATIVOS Y APLICABLES DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE MÉXICO, TIENE LAS FACULTADES LEGALES PARA CELEBRAR LA PRESENTE RELACIÓN CONTRACTUAL, DERIVADO DE SU DESIGNACIÓN COMO PRESIDENTE DEL TRIBUNAL SUPERIOR DE JUSTICIA Y DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA MISMO QUE FUERA CONFERIDO EN EL PLENO DE FECHA ONCE DE ENERO DEL AÑO DOS MIL DIEZ.

B.- QUE EL CONSEJO DE LA JUDICATURA ACORDÓ LA ADQUISICIÓN, SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA, CON EL FIN DE HACER MÁS EFICIENTE EL SERVICIO A LA CIUDADANÍA, ASÍ COMO EL TRABAJO DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO.

C.- QUE ES DE SU CONOCIMIENTO QUE PARA LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES Y SERVICIOS "EL VENDEDOR", ELABORÓ UNA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, MISMA QUE FUE PRESENTADA EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN, APERTURA Y EVALUACIÓN DE PROPUESTAS, DICTAMEN Y FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LP-PJ-15/2012, CELEBRADA EL CINCO DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL DOCE.



**SEGUNDA.- "EL VENDEDOR":**

**A.-** QUE ES UNA PERSONA MORAL, CONSTITUIDA MEDIANTE ACTA NOTARIAL NUMERO NUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO (9598), VOLUMEN TRECIENTOS SESENTA Y OCHO (368), DE SOCIEDADES MERCANTILES, DEL AÑO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO (1988), DE FECHA VEINTISÉIS DE ABRIL DE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO DE LA NOTARIA PUBLICA NUMERO VEINTINUEVE (29) DE TLALNEPANTLA, MÉXICO Y CONFORME A LAS LEYES DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; CON REGISTRO DE ALTA ANTE LA SECRETARIA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO COMO PERSONA MORAL CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES: **LAS 880427 DP8.**

**B.-** QUE SU REPRESENTANTE LEGAL EL CIUDADANO **DANIEL MAYORAL TAPIA**, TIENE CAPACIDAD JURÍDICA PARA CONTRATAR Y OBLIGARSE EN LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE VÍNCULO CONTRACTUAL, CONFORME A LA ESCRITURA PÚBLICA NUMERO VEINTITRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE (23,887), VOLUMEN QUINIENTOS TREINTA Y UNO (531), FOLIO NÚMERO TREINTA Y DOS (32), DE FECHA DIECISEIS DE FEBRERO DE DOS MIL DIEZ DE LA NOTARIA PUBLICA NUMERO CIENTO QUINCE (115) DE AMECAMECA Y DEL PATRIMONIO DEL INMUEBLE FEDERAL.

**C.-** QUE CONOCE PERFECTAMENTE LA COMPRA, VENTA, COMISIÓN, CONSIGNACIÓN, SERVICIO EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN DE ARTÍCULOS ELECTRÓNICOS DE ESCRITORIOS Y COMPUTADORAS DIGITALES, ANALÓGICAS Y COMPUTADORAS PARA CONTROL DE PROCESOS, ASÍ COMO SUS REFACCIONES, ACCESORIOS, MATERIALES Y ÚTILES DE TRABAJO PARA DICHAS COMPUTADORAS, ASÍ COMO TODOS LOS ACTOS Y CONTRATOS CIVILES Y MERCANTILES QUE ES RELACIONADO CON EL OBJETO SOCIAL.

**D.-** QUE TIENE CAPACIDAD TÉCNICA, ECONÓMICA Y LEGAL PARA REALIZAR EL SUMINISTRO REFERIDO, CONOCIENDO SU COMPLEJIDAD, GRADO DE DIFICULTAD QUE IMPLICA Y QUE POSEE LA ANTIGÜEDAD, ESPECIALIZACIÓN EN EL RAMO Y TÉCNICAS NECESARIAS PARA HACERLO.

**E.-** QUE CONOCE LOS LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL LIBRO DÉCIMO TERCERO DE LAS ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL CÓDIGO ADMINISTRATIVO DEL ESTADO DE MÉXICO, ASÍ COMO SU REGLAMENTO Y LAS REGLAS GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN Y SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESTATAL.

DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES ANTERIORES Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD LAS PARTES SE SUJETAN A LAS SIGUIENTES:

**CLÁUSULAS**



**PRIMERA. - OBJETO DEL CONTRATO.**

"EL COMPRADOR" ENCOMIENDA A "EL VENDEDOR" EL SUMINISTRO DE LOS BIENES Y SERVICIOS COMO A CONTINUACION SE MENCIONAN:

**PARTIDA UNO:** SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA PARA SALAS DE JUICIOS ORALES, COMO SE DESCRIBE A CONTINUACIÓN:

Cantidad	SUBPARTIDA 1.1. MARCA: LIFESIZE MODELO: LIFESIZE EXPRESS 220-CODEC ONLY	CÓDEC HD PARA VIDEOCONFERENCIA
Cantidad	Descripción	
8	<p><b>Comunicaciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H.323, SIP</li> <li>• 128Kbps – 4 Mbps llamadas Punto a Punto</li> <li>• 1 x RJ-45 Tarjeta de red LAN</li> <li>• 1x 3.5 mm entrada de Micrófono del fabricante</li> </ul> <p><b>Compatibilidad con varias pantallas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soporta dos pantallas con entrada HDMI</li> <li>• Monitor 1 Conector HDMI resoluciones de 1920 x 1080 30fps y 1280 x 720 60fps</li> <li>• Monitor 2 Conector HDMI resoluciones de 1920 x 1080 30fps y 1280 x720 60fps</li> </ul> <p><b>Especificaciones de Video</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Relaciona de Aspecto 16:9 Pantalla panoramica</li> <li>• 128 Kbps (400x244 pixeles) FCIF</li> <li>• 384 Kbps (912x512 pixeles) Cable TV</li> <li>• 512 Kbps (1024x576 pixeles) Resolución DVD</li> <li>• 768 Kbps (1280x720 pixeles) Resolución HD 30 FPS</li> <li>• 1.1 Mbps (1280x720 pixeles) Resolución HD 60 FPS</li> <li>• 1.7 Mbps (1920x1080 pixeles) Resolución Full HD 30 FPS</li> </ul> <p><b>Estándares de Video</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H.261,H.263, H.263+, H.264 y H.239</li> <li>• Compatibilidad para diferentes Flujos de Video Dual:</li> <li>• 1080p30 y 720p5</li> <li>• 720p60 y 720p5</li> <li>• 720p30 y 720p30</li> <li>• Soporta estándar H.239</li> </ul> <p><b>Formatos de Video</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Definición 16:9 Pantalla Panoramica</li> </ul> <p><b>Entradas de Video (2 Entradas )</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x entrada HD, Alta Definicion (1080p30/720p60)</li> <li>• 1 x DVI-I (Compatible con HDMI/VGA)</li> </ul> <p><b>Salidas de Video (2 Salidas)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x HDMI (1080p30/720p60)</li> <li>• 1 x HDMI (1080p30/720p60)</li> </ul> <p><b>Seguridad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Herramienta de administración en WEB basado en Flash</li> <li>• Contraseña de nivel de administración y usuario</li> <li>• Alertas de seguridad SNMP</li> <li>• Habilidad para desactivar servicios HTTP, SSH y Telnet</li> <li>• Compatible con cifrado H.235 incluyendo cumplimiento estricto</li> <li>• Compatibilidad con TLS/SRTP</li> <li>• Compatibilidad con IEEE 802.1x</li> <li>• Kensington Security Slot</li> </ul> <p><b>Administración de Sistema</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administración remota vía interfaz WEB y SNMP</li> <li>• Copia de Seguridad y restauración</li> </ul>	



	<p><b>Audio de alta Definición</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desde 100 Hz hasta 16 KHz</li> <li>• Botón de silencio</li> <li>• Con alimentación por códec directamente a través del cable</li> </ul> <p><b>Funciones de sonido</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ocultación de pérdida de paquetes GIPS NetEQ</li> <li>• Dúplex completo para conversaciones naturales</li> <li>• Cancelación de eco para llamadas sin eco</li> <li>• Control automático de ganancia</li> <li>• Reducción de ruido automatic</li> </ul> <p><b>Estándares de Audio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• G.711,G.722, G.722.1, G.722.1C, G.728, G.729,</li> <li>• MPEG-4-AAC-LC</li> </ul> <p><b>Entradas de Audio (5 Entradas )</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 entrada de línea (I+D) (3,5mm)</li> <li>• 1 entrada de micrófono – dos canales (3,5 mm)</li> <li>• 1 RJ-45</li> <li>• 1 entrada de video de alta definición</li> <li>• 1 entrada DVI-I</li> </ul> <p><b>Salidas de Audio (4 Salidas)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x RJ-45</li> <li>• 1 x salida de línea estéreo (3.5 mm)</li> <li>• 2 x salida de video de alta definición</li> </ul> <p><b>Funciones de Red inteligente</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control adaptativo del movimiento (AMC, Adaptive Motion Control)</li> <li>• NAT/Firewall Traversal (H.460/SIP)</li> <li>• Compatibilidad con IPv4 e IPv6</li> <li>• Detección automática del ancho de banda</li> <li>• Compatibilidad con RDSI a través de modulo multiplexor inverso.</li> </ul> <p><b>Interfaz de Usuario y Funciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interfaz de Alta Definición amigable</li> <li>• Control remoto inalámbrico I/R</li> <li>• Soporte en pantalla en múltiples Idiomas</li> <li>• Fondos de pantalla personalizable</li> <li>• Iconos para cámara con vista previa</li> </ul> <p><b>Directorio y Agenda</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hasta 1000 direcciones</li> <li>• Compatible con Estándar H.350</li> <li>• Agenda jerárquica</li> </ul> <p><b>Alimentación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje CA 100-240 V, 50-60Hz, 2.5 A mediante fuente de alimentación externa</li> </ul>
--	--

<p><b>Subpartida 1.2.</b> <b>MARCA: GEFER</b> <b>MODELO: GTV-COMPSVID-2-HDMIS</b></p>	<p><b>Escalador de Video compuesto a HDMI con audio embebido.</b></p>
<b>Cantidad</b>	<b>Descripción</b>
8	<p>Entrada de S-Video o Video Compuesto Composite con resoluciones de 480i o 576i. Salida de video en HDMI con resoluciones de hasta 1080p. La resolución de entrada se detecta automáticamente mientras que la resolución y la frecuencia de barrido se seleccionan en pantalla desde los botones de configuración en el panel frontal. Capacidad de 48MB en "buffer" de almacenaje para conversiones. Soporte para resoluciones de video compatibles con computadoras hasta 1920x1200.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Conector de HDMI de 19 pines hembra</li> <li>● Conector S-Video: Mini-DIN</li> <li>● Conector Video Compuesto: RCA</li> </ul> <p><b>INCLUIR</b> Fuente de alimentación de CA independiente</p>



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO  
CONSEJO DE LA JUDICATURA



"2012. Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"

<b>SUBPARTIDA 1.3.</b>		<b>CONVERTIDOR HDMI A VIDEO COMPUESTO/S-VIDEO</b>
<b>MARCA: GEFEN</b>		
<b>MODELO: GTV-HDMI-2-COMPSVIDS</b>		
<b>Cantidad</b>	<b>Descripción</b>	
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soporta resoluciones de entrada de HDTV de 480p hasta 1080p a 50/60 Hz y resoluciones de computadora de VGA hasta UXGA a 60Hz.</li> <li>• Salida de 480i / 576i en señal de Video Compuesto/S-Video</li> <li>• Conector de HDMI de 19 pines hembra</li> <li>• Conector S-Video: Mini-DIN</li> <li>• Conector Video Compuesto: RCA</li> </ul> <p><b>INCLUIR</b> Fuente de alimentación de CA independiente</p>	
<b>SUBPARTIDA 1.4.</b>		<b>APARATO TELEFÓNICO TIPO PRISIÓN, ANTIVANDÁLICO, METÁLICO.</b>
<b>MARCA: CEECO</b>		
<b>MODELO: SSW-321-F TELEPHONE</b>		
<b>Cantidad</b>	<b>Descripción</b>	
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Análogo</li> <li>• Cable de articular de 12" metálico</li> <li>• Sin control de volumen</li> <li>• Teclado estándar alfanumérico</li> <li>• Campana (ringer).</li> </ul>	
<b>SUBPARTIDA 1.5.</b>		<b>INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE VIDEOCONFERENCIA.</b>
<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	
8	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. 1 Instalación de equipo de videoconferencia y accesorios.</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1. El proveedor suministrará una charola para colocar el equipo de videoconferencia y los accesorios.</li> <li>1.2. La charola deberá instalarse en el gabinete de video.</li> <li>1.3. De ser necesario el proveedor suministrara una regleta multicontacto para energizar los diferentes equipos para la integracion. (El Poder Judicial proveera un contacto electrico energizado para esta regleta).</li> <li>1.4. El proveedor suministrará todos los cables, conectores, y adaptadores necesarios para la interconexion del equipo de videoconferencia, los accesorios y los equipos existentes en el gabinete de video y audio.</li> </ol> </li> <li><b>2. Conexión de video señal local</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 Una de las salidas de video del video switcher matricial de 4x2 ,(junto con el Director de Tecnologías de Información se definirá cual salida) se conectará a la entrada de video del Escalador de Video Compuesto a HDMI y de aquí a la entrada de video HDMI del codec de videoconferencia.</li> </ol> </li> <li><b>3. Conexión de video señal remota</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 La salida de video HDMI del codec se conectará a la entrada de video HDMI del convertidor de HDMI a Video Compuesto. De este equipo se conectara la salida de video compuesto a la entrada de video del video switcher matricial de 4x2 que el Director de Tecnologías de Información definirá.</li> </ol> </li> <li><b>4. Conexión de audio remoto de videoconferencia a procesador de audio local</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1 La salida de audio del codec de videoconferencia se conectará a la entrada de audio, que el Director de Tecnologías de Información definirá, en el procesador de audio para sonorizar la sala correspondiente con el audio remoto de la llamada.</li> <li>4.2 El proveedor proporcionará la configuración del equipo procesador de audio y programará una nueva entrada de audio en la mezcla resultante al amplificador, con apoyo de personal de la Dirección de Tecnologías.</li> </ol> </li> <li><b>5. Conexión de audio local a la entrada de audio del equipo de videoconferencia</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1 El Director de Tecnologías de Información definirá el canal de la salida de audio del procesador de audio para conectar a la entrada de audio auxiliar del codec de videoconferencia, que será el audio que se enviará al remoto de la llamada.</li> <li>5.2 El proveedor proporcionará la configuración del equipo procesador de audio y programará una nueva salida de línea la cual tenga el audio de todas fuentes de audio EXCEPTO el canal asignado en el punto 4 (La salida de audio de la videoconferencia), con apoyo de personal de la Dirección de Tecnologías.</li> </ol> </li> <li><b>6. Conexión de Red del equipo de videoconferencia</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>6.1 El Director de Tecnologías de Información definirá las direcciones IP que utilizarán los equipos de videoconferencia.</li> <li>6.2 El proveedor se encargara de configurar cada uno de los equipos de videoconferencia para integrar la red de video de El Poder Judicial.</li> </ol> </li> </ol>	



**PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO**  
**CONSEJO DE LA JUDICATURA**



"2012. Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"

<b>7</b>	<p><b>Instalación física de los aparatos telefónicos dentro de las cabinas de imputado.</b></p> <p>7.1 El proveedor instalará físicamente los aparatos telefónicos dentro de las cabinas de imputado y dejará una salida al exterior de la cabina que será utilizada por la Dirección de Tecnologías para enlazar el aparato a la red de telefonía IP del Poder Judicial.</p>
<b>8</b>	<p><b>Conclusión de la instalación.</b></p> <p>8.1 El Director de Tecnologías de Información certificará por medio una constancia de recepción de equipo, cuando los 8 sistemas de videoconferencia se encuentren funcionando a entera satisfacción del Poder Judicial, mediante la documentación y grabaciones que avalen las pruebas finales de operación.</p> <p>8.2 El proveedor entregará una memoria técnica del proyecto que contendrá al menos, manuales de usuario, manuales técnicos de los equipos y diagramas de instalación.</p> <p>8.3 El proveedor proporcionará capacitación suficiente en la operación y configuración de los equipos a dos personas designadas por la Dirección de Tecnologías.</p>

**PARTIDA DOS: SUMINISTRO DE EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA PORTÁTIL, COMO SE DESCRIBE A CONTINUACIÓN:**

Cantidad	Descripción
<b>3</b>	<p style="text-align: center;"><b>PARTIDA 2. EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA PORTATIL.</b></p> <p><b>Pantalla</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pantalla LCD con retroiluminación LED de 24"</li> <li>• Resolución de 1920 x 1080, relación de aspecto de 16:9</li> <li>• Relación de contraste: 1.000:1</li> <li>• Tiempo de respuesta: 5 ms</li> <li>• Resolución automática</li> <li>• Tratamiento de superficie antirreflejos</li> <li>• Soporte extraíble/ajustable</li> <li>• Interfaz de montaje VESA (100 x 100 mm)</li> </ul> <p><b>Comunicaciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H.323, SIP</li> <li>• 128 Kbps – 2,0 Mbps</li> </ul> <p><b>Cámara HD 720p</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cámara HD integrada</li> <li>• Objetivo de enfoque automático</li> <li>• Corrección automática en condiciones de luz escasa</li> <li>• Mecanismo de inclinación ajustable</li> <li>• Zoom digital</li> <li>• LED de estado de cámara: llamada en curso, llamada en curso silenciada</li> </ul> <p><b>Especificaciones de Video</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Relación de Aspecto 16:9 Pantalla panorámica</li> <li>• Todas las resoluciones a 30 fps</li> <li>• FCIF de pantalla panorámica a 192 Kbps (432 x 240 píxeles)</li> <li>• TV por cable a 384 Kbps (720 x 400 píxeles)</li> <li>• Resolución de DVD a 512 Kbps (800 x 488 píxeles)</li> <li>• Resolución doble de la de DVD a 768 Kbps (1024 x 576 píxeles)</li> <li>• Alta definición a 1.1 Mbps o superior (1280 x 720 píxeles)</li> </ul> <p><b>Estándares de Video</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H.264, H.263, H.261 y H.239/BFCP</li> <li>• H.239 (transmisión): use H.264 mediante software en pc</li> </ul> <p><b>Formatos de Video</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta Definición 16:9 Pantalla Panorámica</li> </ul> <p><b>Entrada de Video (2 Entrada)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x HD</li> <li>• 1 x VGA</li> </ul> <p><b>Seguridad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contraseña de nivel de administración y usuario</li> <li>• Alertas de seguridad SNMP</li> <li>• Posibilidad de desactivar servicios HTTP, SSH y Telnet</li> </ul>



- Compatible con cifrado H.235(AES) incluyendo cumplimiento estricto
- Compatibilidad con TLS/SRTP
- Compatibilidad con IEEE 802.1x
- Ranura de seguridad Kensington

**Interfaces de red**

- Conmutador Ethernet de 2 puertos integrado
- 1 red LAN RJ-45
- 1 RJ-45 para conectividad con PC

**Administración de Sistema**

- Administración remota vía interfaz WEB y SNMP
- Copia de Seguridad y restauración

**Funciones de Audio**

- Tono de llamada integrado
- Altavoces de audio de alta calidad
- Ocultación de pérdida de paquetes GIPS NetEQ
- Dúplex completo para conversaciones naturales
- Cancelación de eco para llamadas con sonido nítido
- Reducción de ruido automática
- Control automático de ganancia

**Estándares de Audio**

- G.711, G.722, G.722.1 y G.722.1C, G.728, G.729, MPEG-4 -AAC-LC

**Entradas de Audio (2 Entradas)**

- 1 x 3.5 mm entrada de Micrófono
- 1 x 3.5 mm entrada de línea

**Salidas de Audio (1 Salida)**

- 1 x salida de línea estéreo (3.5 mm)

**Funciones de Red inteligente**

- Control adaptativo del movimiento (AMC, Adaptive Motion Control)
- NAT/Firewall Traversal (H.460/SIP)
- Compatibilidad con IPv4 e IPv6
- Detección automática del ancho de banda

**Interfaz de Usuario y Funciones**

- Interfaz de usuario simplificada
- Marcado basado en directorio
- Modo Imagen en imagen
- Varios idiomas
- Modo No molestar
- Fondo de pantalla personalizable

**Directorio y Agenda**

- Hasta 1000 direcciones en directorio local
- Funciones de almacenamiento, bloqueo, eliminación de lista de rellamadas
- Notificación de llamadas perdidas
- Búsqueda de directorio de detección automática
- Compatible con LDAP/cumple los requisitos de H.350
- Compatible con marcación H.323 URI (Anexo O)

**Alimentación**

- Voltaje CA 100-240 V, 50-60 Hz, 1,5 A mediante fuente de alimentación externa

**INCLUIR**

Maletín uso rudo para transporte del equipo



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO  
CONSEJO DE LA JUDICATURA



"2012. Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"

**PARTIDA TRES: SUMINISTRO DE ANTENAS PORTÁTILES PARA INTERNET SATELITAL, COMO SE DESCRIBE A CONTINUACIÓN:**

Cantidad	<b>PARTIDA 3. MARCA: VIKING MODELO: VS-120QD4L5-KU</b>	<b>ANTENA DE 1.2 METROS DE DIÁMETRO</b>																																																																																																												
3	Descripción																																																																																																													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reflector seccional de 4 piezas</li> <li>Montaje de bajo perfil.</li> <li>Hardware incluido.</li> <li>Setup en menos de 5 minutos.</li> <li>Ajuste fino de de Azimut y Elevación.</li> <li>Maletín suave de transporte.</li> </ul>																																																																																																													
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: left;">Specifications Linear</th> </tr> <tr> <th style="width: 50%;"></th> <th style="width: 25%; text-align: center;">Receive</th> <th style="width: 25%; text-align: center;">Transmit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Frequency in GHz</td> <td style="text-align: center;">10.7-12.75</td> <td style="text-align: center;">13.75-14.5</td> </tr> <tr> <td>Feed - 2 - Port Xpol</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Return Loss</td> <td style="text-align: center;">17.9 dB typ</td> <td style="text-align: center;">20 dB typ</td> </tr> <tr> <td>Insertion Loss</td> <td style="text-align: center;">≥ 0.3 dB typ</td> <td style="text-align: center;">0.1 dB typ</td> </tr> <tr> <td>Tx/Rx Isolation</td> <td style="text-align: center;">38 dB</td> <td style="text-align: center;">80 dB</td> </tr> <tr> <td>Feed Interface</td> <td style="text-align: center;">WR75</td> <td style="text-align: center;">WR75</td> </tr> <tr> <td>Efficiency</td> <td></td> <td style="text-align: center;">70%</td> </tr> <tr> <td>Cross Polarization</td> <td></td> <td style="text-align: center;">30 dB</td> </tr> <tr> <td>Tx/Rx Sidelobe Level</td> <td></td> <td style="text-align: center;">100/D &lt; q &lt; 20°</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">20° &lt; q &lt; 26.3°</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">26.3° &lt; q &lt; 48°</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">48° &lt; q</td> </tr> <tr> <td>Midband Gain</td> <td style="text-align: center;">41.6 dBi</td> <td style="text-align: center;">43.3 dBi</td> </tr> <tr> <td>Noise Temperature</td> <td></td> <td style="text-align: center;">68 K @ 10°EL</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">53 K @ 30°EL</td> </tr> <tr> <th colspan="3" style="text-align: left;">Mechanical and Environmental Data</th> </tr> <tr> <td>f/D Ratio</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.63</td> </tr> <tr> <td>Focal Distance</td> <td></td> <td style="text-align: center;">25 in / 63.5 cm</td> </tr> <tr> <td>Offset Angle</td> <td></td> <td style="text-align: center;">22°</td> </tr> <tr> <td>Antenna Optics</td> <td></td> <td style="text-align: center;">Offset</td> </tr> <tr> <td>Mount Type</td> <td></td> <td style="text-align: center;">Elevation over Azimuth Tripod</td> </tr> <tr> <td>Elevation Adjustment</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0° to 90° Continuous Fine Ad</td> </tr> <tr> <td>Azimuth Adjustment</td> <td></td> <td style="text-align: center;">+ 30° Fine, 360° Continuous</td> </tr> <tr> <th style="text-align: left;">Wind Loading</th> <th style="text-align: center;">Standard</th> <th style="text-align: center;">Metric</th> </tr> <tr> <td>Operational (No Ballast/Anchors)</td> <td style="text-align: center;">25 mph</td> <td style="text-align: center;">40kmh</td> </tr> <tr> <td>Operation (w/Ballast/Anchors)</td> <td style="text-align: center;">45 mph</td> <td style="text-align: center;">72 kmh</td> </tr> <tr> <td>Survival (w/Ballast/Anchors)</td> <td style="text-align: center;">90 mph</td> <td style="text-align: center;">145 kmh</td> </tr> <tr> <td>Temperature</td> <td style="text-align: center;">-40° to 140°F</td> <td style="text-align: center;">-40° to 60°C</td> </tr> <tr> <td>Rain</td> <td style="text-align: center;">.5 in/hr.</td> <td style="text-align: center;">1.3 cm/h</td> </tr> <tr> <td>Solar Radiation</td> <td style="text-align: center;">360 BTU/h/ft2</td> <td style="text-align: center;">1000 Kcal/h/m2</td> </tr> <tr> <td>Reflector Case (Preliminary)</td> <td style="text-align: center;">92 lbs</td> <td style="text-align: center;">42 kg</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">54 x 14 x 30 in</td> <td style="text-align: center;">13 x 36 x 76 cm</td> </tr> <tr> <td>Mount Case (Preliminary)</td> <td style="text-align: center;">75 lbs</td> <td style="text-align: center;">34 kg</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">41 x 18 x 17 in</td> <td style="text-align: center;">119 x 46 x 43 cm</td> </tr> </tbody> </table>		Specifications Linear				Receive	Transmit	Frequency in GHz	10.7-12.75	13.75-14.5	Feed - 2 - Port Xpol			Return Loss	17.9 dB typ	20 dB typ	Insertion Loss	≥ 0.3 dB typ	0.1 dB typ	Tx/Rx Isolation	38 dB	80 dB	Feed Interface	WR75	WR75	Efficiency		70%	Cross Polarization		30 dB	Tx/Rx Sidelobe Level		100/D < q < 20°		20° < q < 26.3°			26.3° < q < 48°			48° < q		Midband Gain	41.6 dBi	43.3 dBi	Noise Temperature		68 K @ 10°EL		53 K @ 30°EL		Mechanical and Environmental Data			f/D Ratio		0.63	Focal Distance		25 in / 63.5 cm	Offset Angle		22°	Antenna Optics		Offset	Mount Type		Elevation over Azimuth Tripod	Elevation Adjustment		0° to 90° Continuous Fine Ad	Azimuth Adjustment		+ 30° Fine, 360° Continuous	Wind Loading	Standard	Metric	Operational (No Ballast/Anchors)	25 mph	40kmh	Operation (w/Ballast/Anchors)	45 mph	72 kmh	Survival (w/Ballast/Anchors)	90 mph	145 kmh	Temperature	-40° to 140°F	-40° to 60°C	Rain	.5 in/hr.	1.3 cm/h	Solar Radiation	360 BTU/h/ft2	1000 Kcal/h/m2	Reflector Case (Preliminary)	92 lbs	42 kg		54 x 14 x 30 in	13 x 36 x 76 cm	Mount Case (Preliminary)	75 lbs	34 kg		41 x 18 x 17 in	119 x 46 x 43 cm
Specifications Linear																																																																																																														
	Receive	Transmit																																																																																																												
Frequency in GHz	10.7-12.75	13.75-14.5																																																																																																												
Feed - 2 - Port Xpol																																																																																																														
Return Loss	17.9 dB typ	20 dB typ																																																																																																												
Insertion Loss	≥ 0.3 dB typ	0.1 dB typ																																																																																																												
Tx/Rx Isolation	38 dB	80 dB																																																																																																												
Feed Interface	WR75	WR75																																																																																																												
Efficiency		70%																																																																																																												
Cross Polarization		30 dB																																																																																																												
Tx/Rx Sidelobe Level		100/D < q < 20°																																																																																																												
	20° < q < 26.3°																																																																																																													
	26.3° < q < 48°																																																																																																													
	48° < q																																																																																																													
Midband Gain	41.6 dBi	43.3 dBi																																																																																																												
Noise Temperature		68 K @ 10°EL																																																																																																												
	53 K @ 30°EL																																																																																																													
Mechanical and Environmental Data																																																																																																														
f/D Ratio		0.63																																																																																																												
Focal Distance		25 in / 63.5 cm																																																																																																												
Offset Angle		22°																																																																																																												
Antenna Optics		Offset																																																																																																												
Mount Type		Elevation over Azimuth Tripod																																																																																																												
Elevation Adjustment		0° to 90° Continuous Fine Ad																																																																																																												
Azimuth Adjustment		+ 30° Fine, 360° Continuous																																																																																																												
Wind Loading	Standard	Metric																																																																																																												
Operational (No Ballast/Anchors)	25 mph	40kmh																																																																																																												
Operation (w/Ballast/Anchors)	45 mph	72 kmh																																																																																																												
Survival (w/Ballast/Anchors)	90 mph	145 kmh																																																																																																												
Temperature	-40° to 140°F	-40° to 60°C																																																																																																												
Rain	.5 in/hr.	1.3 cm/h																																																																																																												
Solar Radiation	360 BTU/h/ft2	1000 Kcal/h/m2																																																																																																												
Reflector Case (Preliminary)	92 lbs	42 kg																																																																																																												
	54 x 14 x 30 in	13 x 36 x 76 cm																																																																																																												
Mount Case (Preliminary)	75 lbs	34 kg																																																																																																												
	41 x 18 x 17 in	119 x 46 x 43 cm																																																																																																												



CARACTERÍSTICAS ESTABLECIDAS EN LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA PRESENTADAS POR "EL VENDEDOR" EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN, APERTURA Y EVALUACIÓN DE PROPUESTAS, DICTAMEN Y FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LP-PJ-15/2012, MISMAS QUE SE ADJUNTAN A ESTA ACTA Y QUE FORMAN PARTE DE ESTE DOCUMENTO.

#### SEGUNDA.- OBLIGACIONES.

"EL VENDEDOR" CON LA REPRESENTACIÓN QUE OSTENTA, SE OBLIGA ANTE "EL COMPRADOR" A CUMPLIR PUNTUALMENTE CON CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE EN ESTE CONTRATO SE ESTABLECEN.

"EL VENDEDOR" NO PODRÁ BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA ENCOMENDAR EL SUMINISTRO DE LOS BIENES Y SERVICIOS DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA O CEDER A TERCERAS PERSONAS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE AMPARA EL PRESENTE CONTRATO.

#### TERCERA.- PLAZO DE ENTREGA

EL "VENDEDOR" SE OBLIGA A ENTREGAR **LOS BIENES** DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DEL PRESENTE CONTRATO, DENTRO DE LOS **VEINTE DÍAS HÁBILES** CONTADOS A PARTIR DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE A LA FECHA DE FALLO POR PARTE DE "EL COMPRADOR", QUE VENCERÁ PRECISAMENTE EL **DÍA SEIS DE NOVIEMBRE DEL AÑO DOS MIL DOCE.**

PARA LA **INSTALACIÓN, INTERCONEXIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS BIENES** SERÁ A MÁS TARDAR EL **DÍA QUINCE DE NOVIEMBRE DE DOS MIL DOCE.**

#### CUARTA.- CONTRAPRESTACIÓN.

LAS PARTES FIJAN DE COMÚN ACUERDO QUE EL IMPORTE QUE SE PAGARÁ A "EL VENDEDOR" POR EL SUMINISTRO DE LOS BIENES Y SERVICIOS DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DEL PRESENTE INSTRUMENTO, ENCOMENDADOS POR "EL COMPRADOR", ASCIENDE A LA CANTIDAD TOTAL DE **\$4'292,000.00 (CUATRO MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL PESOS 00/100 M.N.)** CON EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO INCLUIDO.

#### QUINTA.- FORMA DE PAGO.

EL IMPORTE A PAGAR SOBRE EL SUMINISTRO DE LOS BIENES Y SERVICIOS DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SE LIQUIDARÁ EN DOS EXHIBICIONES; **LA PRIMERA POR EL CINCUENTA POR CIENTO (50%)** POR CONCERTO DE ANTICIPO POR LA CANTIDAD DE **\$2'146,000.00 (DOS MILLONES CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL PESOS 00/100 M.N.)** CON EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO INCLUIDO, DENTRO DE LOS **DIEZ DÍAS HÁBILES**, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE FALLO POR PARTE DE LA INSTITUCIÓN CONVOCANTE, FIRMA DEL CONTRATO, PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA DE ANTICIPO Y DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO, ASÍ COMO LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA CORRESPONDIENTE A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA INSTITUCIÓN CONVOCANTE;



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO  
CONSEJO DE LA JUDICATURA



"2012. Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"

**LA SEGUNDA POR EL CINCUENTA POR CIENTO (50%) RESTANTE, POR LA CANTIDAD DE \$2'146,000.00 (DOS MILLONES CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL PESOS 00/100 M.N.) CON EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO INCLUIDO, DENTRO DE LOS VEINTE DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA ENTREGA TOTAL DE LOS BIENES Y SERVICIOS, ASÍ COMO LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA A ENTERA SATISFACCIÓN DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO. NO SE APLICARÁN INTERESES.**

**SIXTA.- LUGAR DE ENTREGA.**

"EL VENDEDOR" SE OBLIGA A ENTREGAR **LOS BIENES** DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DEL PRESENTE INSTRUMENTO: EN EL **ALMACÉN REGIONAL DE TOLUCA**, UBICADO EN PLUTARCO GONZÁLEZ NÚMERO 1005, COLONIA SAN BERNARDINO EN TOLUCA, MÉXICO.

PARA LA **INSTALACION, INTERCONEXION Y PUESTA EN MARCHA DE LOS BIENES SERA EN LOS DOMICILIOS DE:**

- 1.- JUZGADOS DE CONTROL Y DE JUICIOS ORALES DE ECATEPEC.
- 2.- JUZGADOS DE CONTROL Y DE JUICIOS ORALES DE CHALCO.
- 3.- JUZGADOS DE CONTROL Y DE JUICIOS ORALES DE NEZAHUALCOYOTL.
- 4.- JUZGADOS DE CONTROL Y DE JUICIOS ORALES DE OTUMBA.
- 5.- JUZGADOS DE CONTROL Y DE JUICIOS ORALES DE TLALNEPANTLA.
- 6.- JUZGADOS DE CONTROL Y DE JUICIOS ORALES DE TOLUCA.
- 7.- EDIFICIO DE JUZGADOS PARA ADOLESCENTES DE TOLUCA.
- 8.- SALA DE AUDIENCIAS DEL PALACIO DE JUSTICIA DE TOLUCA.

**SÉPTIMA.- CUMPLIMIENTO Y SANCIONES.**

EN CASO DE QUE LA ENTREGA DE LOS BIENES Y SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO NO FUERE CONCLUIDO EN TIEMPO Y FORMA Y/O TENGA QUE ENCARGARSE A UN TERCERO PARA SU CONCLUSIÓN, SU IMPORTE SE DEDUCIRÁ DE LAS CANTIDADES PACTADAS ORIGINALMENTE.

EL ATRASO, POR PARTE DE "EL VENDEDOR", EN LA FECHA PROMESA DE ENTREGA DE LOS BIENES Y SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, SERÁ SANCIONADO CON UNA PENA CONVENCIONAL DEL **UNO AL MILLAR** SOBRE EL SALDO PENDIENTE DE ENTREGAR DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE, POR CADA DÍA DE DESFASAMIENTO.



"EL COMPRADOR" PODRÁ APLICAR A "EL VENDEDOR", UNA SANCIÓN DE **TREINTA A TRES MIL SALARIOS MÍNIMOS** GENERAL VIGENTE EN LA CAPITAL DEL ESTADO DE MÉXICO EN LA FECHA DE LA INFRACCIÓN, ASÍ COMO UNA PENA CONVENCIONAL HASTA POR EL IMPORTE DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, CUANDO SE PRESENTE ALGUNA DE LAS HIPÓTESIS SIGUIENTES :

"EL VENDEDOR" INCUMPLA CON CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE; Y

"EL VENDEDOR" INCUMPLA, DE CUALQUIER FORMA, CON LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN LA LEY DE LA MATERIA.

INDEPENDIEMENTE DE LA APLICACIÓN DE LA SANCIÓN SEÑALADA, ASÍ COMO DE LA PENA CONVENCIONAL PACTADA, "EL COMPRADOR" PODRÁ EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

"EL COMPRADOR" PODRÁ HACER EFECTIVA LA RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, APLICANDO LA SANCIÓN Y LA PENA ESTIPULADA EN EL PUNTO QUE ANTECEDE Y PROCEDER A LA READJUDICACIÓN, CUANDO "EL VENDEDOR" OMITA ENTREGAR LAS GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO Y DE DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DEL PRESENTE CONTRATO, EN LOS TÉRMINOS Y BAJO LAS CONDICIONES SEÑALADAS; O INCUMPLA CON CUALQUIERA DE LAS CONDICIONES PACTADAS EN EL PRESENTE CONTRATO.

EN SU CASO, "EL VENDEDOR" ESTARÁ OBLIGADO A PAGAR LOS DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS A "EL COMPRADOR". LO ANTERIOR SIN PERJUICIO DE PODER DECRETAR LA SUSPENSIÓN A "EL VENDEDOR", HASTA POR DOCE MESES, DEL CATÁLOGO INTERNO DE PROVEEDORES DE "EL COMPRADOR" Y DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO.

#### OCTAVA.- GARANTÍAS DE ANTICIPO, CUMPLIMIENTO DE CONTRATO Y CONTRA DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS

A) "EL VENDEDOR" SE COMPROMETE A ENTREGAR UNA **GARANTÍA DE ANTICIPO**, LA CUAL DEBERÁ CALCULARSE EN MONEDA NACIONAL Y SE CONSTITUIRÁ POR EL **CIEN POR CIENTO (100%)** DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO LA CUAL SE OTORGARÁ A TRAVÉS DE CHEQUE CERTIFICADO, CHEQUE DE CAJA O FIANZA, EXPEDIDA A FAVOR DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO, CON UNA VIGENCIA DE SEIS MESES, CONTADOS A PARTIR DE SU EXPEDICIÓN.



- B) "EL VENDEDOR" SE COMPROMETE A ENTREGAR UNA **GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO** LA CUAL SÉ CONSTITUIRÁ POR EL **DIEZ POR CIENTO (10%)** DEL IMPORTE TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO, ANTES DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO LA CUAL SE OTORGARÁ A TRAVÉS DE CHEQUE CERTIFICADO, CHEQUE DE CAJA O FIANZA, EXPEDIDOS A FAVOR DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO, DICHA GARANTÍA TENDRÁ UNA VIGENCIA DE POR LO MENOS **DOCE MESES**, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE EMISIÓN POR PARTE DE LA AFIANZADORA.
- C) "EL VENDEDOR" SE COMPROMETE A ENTREGAR UNA **GARANTÍA PARA CUBRIR LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS** DE LOS BIENES Y SERVICIOS DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DEL PRESENTE CONTRATO, POR EL **DIEZ POR CIENTO (10%)** DEL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO, ANTES DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, OTORGADA EN CHEQUE CERTIFICADO, CHEQUE DE CAJA O FIANZA, EXPEDIDOS A FAVOR DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO. DICHA GARANTÍA TENDRÁ UNA VIGENCIA DE **DOS AÑOS**, CONTADOS A PARTIR DE LA ENTREGA TOTAL DE LOS BIENES.
- D) "EL COMPRADOR" DEVOLVERÁ A "EL VENDEDOR" LAS GARANTÍAS DE ANTICIPO Y CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DENTRO DE LOS TREINTA DÍAS, CONTADOS A PARTIR DEL CUMPLIMIENTO FEHACIENTE DEL PRESENTE CONTRATO, EN TODO CASO, "EL VENDEDOR" TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE RECOGERLAS.

#### **NOVENA.- GARANTIA DE LOS BIENES Y SERVICIOS.**

"EL VENDEDOR" GARANTIZA AMPLIAMENTE LOS BIENES Y SERVICIOS DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DEL PRESENTE CONTRATO, **POR DOS AÑOS EN SITIO PARA LAS INSTALACIONES Y CONFIGURACIONES DE LOS EQUIPOS Y UN AÑO EN SITIO PARA TODOS LOS EQUIPOS**; ESTO APLICARA PARA LA **PARTIDA UNO, PARTIDA DOS Y PARTIDA TRES** ASÍ COMO POR CAUSA DE DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS, EN CASO DE QUE EL "EL VENDEDOR" TENGA QUE RETIRAR FÍSICAMENTE UN EQUIPO PARA HACER VALIDA LA GARANTÍA O EFECTUAR UNA REPARACIÓN, ESTE DEBERÁ PROPORCIONAR E INSTALAR UN EQUIPO DE CARACTERÍSTICAS SIMILARES EN EL MOMENTO QUE SE RETIRE EL EQUIPO DESCOMPUESTO Y HASTA QUE EL EQUIPO PROPIEDAD DE "EL COMPRADOR" SEA REPARADO E INSTALADO EN SU LUGAR ORIGINAL; TODO ESTO SIN NINGÚN COSTO EXTRA PARA "EL COMPRADOR" Y DEBERÁ INCLUIR LA RELACIÓN DE LOS CENTROS DE SERVICIOS AUTORIZADOS EN EL ESTADO DE MÉXICO Y ZONA METROPOLITANA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, INCLUYENDO RAZÓN SOCIAL, DIRECCIÓN, CORREO ELECTRÓNICO, TELÉFONOS Y HORARIOS DE ATENCIÓN, EN LOS QUE EL FABRICANTE SE COMPROMETE A PROPORCIONAR LOS SERVICIOS DE GARANTÍA.



**DÉCIMA.- RESCISIÓN DEL CONTRATO.**

"EL COMPRADOR" PODRÁ EN CUALQUIER MOMENTO RESCINDIR EL PRESENTE CONTRATO PORQUE A SU JUICIO SE HAYA INCUMPLIDO CUALQUIERA DE LAS ESTIPULACIONES SEÑALADAS EN EL MISMO, EN CUYO CASO SOLAMENTE PAGARÁ A "EL VENDEDOR" POR LOS BIENES Y SERVICIOS YA ENTREGADOS Y "EL COMPRADOR" QUEDARA EN LIBERTAD DE VOLVER A CONTRATAR CON OTRA PERSONA LOS BIENES Y SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

**DÉCIMA PRIMERA.- DOMICILIOS.**

LAS PARTES SEÑALAN COMO DOMICILIOS LOS SIGUIENTES:

"EL COMPRADOR"; NICOLÁS BRAVO NORTE, NUMERO 201 COLONIA CENTRO, CÓDIGO POSTAL 50000, TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO.

"EL VENDEDOR" ENRIQUE SADA MUGUERZA NUMERO 3-9, CTO. CENTRO COMERCIAL, CIUDAD SATÉLITE, CÓDIGO POSTAL 53100, NAUCALPAN, ESTADO DE MÉXICO.

**DÉCIMA SEGUNDA.- INCREMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.**

EN CASO DE SER NECESARIO "EL COMPRADOR" PODRÁ CONTRATAR NUEVAMENTE CON "EL VENDEDOR" HASTA EN UN 30% DE LOS BIENES DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA; CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 120 DEL REGLAMENTO DEL LIBRO DECIMOTERCERO DE LAS ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL CÓDIGO ADMINISTRATIVO DEL ESTADO DE MÉXICO.

**DÉCIMA TERCERA.- LAS PARTES.**

PARA LA INTERPRETACIÓN, CUMPLIMIENTO O RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE SOMETEN A LA COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES FEDERALES DEL SEGUNDO CIRCUITO DE TOLUCA, MÉXICO, RENUNCIANDO, CLARA Y TERMINANTEMENTE AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO.

**DÉCIMA CUARTA.- PRINCIPIO DE IGUALDAD.**

LAS PARTES MANIFIESTAN QUE EN LA CELEBRACION DEL PRESENTE CONTRATO, NO EXISTE DOLO, MALA FE, LESION, VIOLENCIA, CONOCIENDO DEBIDAMENTE LAS CONSECUENCIAS DEL ACTO JURIDICO QUE CELEBRAN.



PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE MÉXICO

CONSEJO DE LA JUDICATURA

"2012. Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"



EL PRESENTE CONTRATO SE FIRMA POR DUPLICADO EN LA CIUDAD DE TOLUCA, MÉXICO, A LOS DOCE DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DE DOS MIL DOCE.

"EL COMPRADOR"

MGDO. M. EN D. BARUCH F. DELGADO  
CARBAJAL  
PRESIDENTE DEL TRIBUNAL SUPERIOR DE  
JUSTICIA Y DEL CONSEJO DE LA  
JUDICATURA DEL ESTADO DE MÉXICO

"EL VENDEDOR"

CIUDADANO DANIEL MAYORAL TAPIA  
REPRESENTANTE LEGAL DE  
LÓGICA, APLICACIONES, SOPORTE Y  
SERVICIO, S.A. DE C.V.

TESTIGOS

LIC. JAIME ALMAZAN DELGADO  
COORDINADOR ADMINISTRATIVO

LIC. JOSÉ ARIEL JARAMILLO ARROYO  
JUEZ CONSEJERO

LIC. MARIA DEL REFUGIO ELIZABETH  
RODRIGUEZ COLIN  
JUEZ CONSEJERO