



GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL
PODER EJECUTIVO DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

LICITACIÓN PÚBLICA REGIONAL
No. 32065001-057-13

“SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO MEDICO PARA GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA”

Acta de Junta de Aclaraciones celebrada por el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Gobierno del Estado de Baja California, en lo sucesivo el “Comité de Adquisiciones”, referente a la Licitación Pública Regional **No.32065001-057-13**, correspondiente al “Suministro e Instalación de Equipo Medico para Gobierno del Estado de Baja California”.

En la Ciudad de Mexicali, Baja California, siendo las 12:00 horas del día 13 de diciembre de 2013, de conformidad con el punto 5.2 de las bases de licitación y con fundamento en el artículo 30 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California y 32 de su Reglamento, se reunieron en la Sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones de Oficialía Mayor de Gobierno los integrantes del “Comité de Adquisiciones” y Asesores del mismo, para la aclaración de dudas acerca de las bases de licitación como a continuación se indican.

La C. Karina Alejandra Montellano Pineda, Jefe del Departamento de Invitaciones y Licitaciones de la Dirección de Adquisiciones de la Oficialía Mayor de Gobierno, Presidente del “Comité de Adquisiciones” en suplencia de la Oficial Mayor de Gobierno y Presidente del mismo, la C. Loreto Quintero Quintero, de conformidad con el artículo 13, último párrafo, inciso c) del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California; dando la bienvenida a los asistentes, tomó la palabra comunicando a los presentes que se efectuó Convocatoria No. 057 Publicada en el Periódico Oficial del Estado de Baja California, en un diario de amplia circulación en el Estado (EL MEXICANO) y en el Sistema Electrónico de Compras Gubernamentales el ComprasBC, el día 06 de diciembre de 2013, así mismo que en fecha 10 de diciembre del presente a las 13:00 horas venció el plazo para la recepción de cuestionarios con relación a las dudas que pudieran surgir respecto a las bases de licitación, habiéndose recibido en tiempo y forma cuestionarios de dos posibles licitantes.

Así mismo se dio espacio durante el desarrollo de esta junta de aclaraciones para la recepción de dudas por parte de los licitantes asistentes a esta sesión, a lo cual no se recibió cuestionario alguno.

Una vez atendidas las notas aclaratorias y todas las preguntas recibidas en tiempo y forma, con sus respectivas respuestas, con las que se integro el anexo 1 de esta acta; se da por terminada la presente Junta de Aclaraciones.

No habiendo ningún otro asunto que tratar y para constancia, y a fin de que surtan los efectos legales que le son inherentes, a continuación firmaron de conformidad el presente documento las personas que intervinieron en este acto.

"EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL PODER EJECUTIVO DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA"

"EL PRESIDENTE"

KARINA ALEJANDRA MONTELLANO PINEDA

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INVITACIONES Y LICITACIONES
DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE OFICIALÍA MAYOR DE GOBIERNO
EN SUPLENCIA DE LA OFICIAL MAYOR DE GOBIERNO

"VOCAL"

DULCE MARÍA RUVALCABA RODRIGUEZ

EN REPRESENTACIÓN DEL TITULAR DE LA
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS DEL ESTADO

"VOCAL"

CLAUDIA DOMINGUEZ LAW

EN REPRESENTACIÓN DEL DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DE LA OFICIALÍA MAYOR DE GOBIERNO

"ASESOR"

ORGANO SOLICITANTE

JESUS RUBEN ROBLES FELIX

EN REPRESENTACIÓN DE LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA DEL
ESTADO

"ASESOR"

ORGANO SOLICITANTE

ANGELA FLORA PEREZ PEREZ

EN REPRESENTACIÓN DE LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA DEL
ESTADO

"ASESOR"

ORGANO SOLICITANTE

MARIBEL CARBAJAL LÓPEZ

EN REPRESENTACIÓN DE LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA DEL
ESTADO

"OFICIALIA MAYOR"

KARLA PAOLA AGUIRRE GARCÍA

DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE OFICIALÍA MAYOR DE GOBIERNO

LICITANTES:

EMPRESA: _____

NOMBRE DEL REPRESENTANTE: _____

FIRMA: _____

EMPRESA: _____

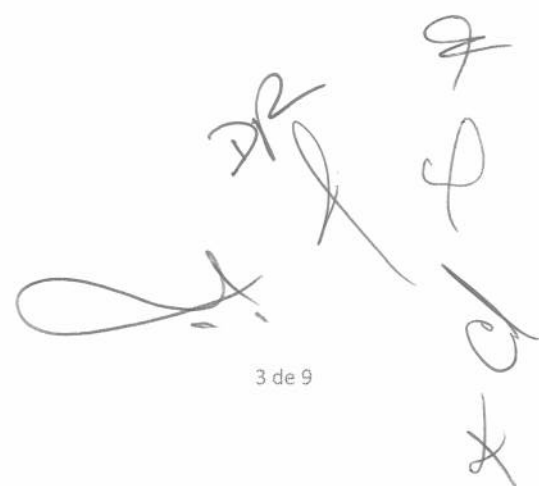
NOMBRE DEL REPRESENTANTE: _____

FIRMA: _____

EMPRESA: _____

NOMBRE DEL REPRESENTANTE: _____

FIRMA: _____

Handwritten signatures and initials in the bottom right corner, including a large signature and several smaller initials.



Gobierno del Estado de Baja California
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL
PODER EJECUTIVO DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

ANEXO 1

LICITACIÓN PÚBLICA REGIONAL NO. 32065001-057-13

"SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO MEDICO PARA GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA"

JUNTA DE ACLARACIONES

Lectura a notas aclaratorias y cuestionarios de acuerdo al punto 5.2 de las Bases de la Licitación Pública Regional No. 32065001-057-13 referente al "Suministro e Instalación de Equipo Medico para Gobierno del Estado de Baja California".

NOTAS ACLARATORIAS

Nota Aclaratoria número 1

Se hace la aclaración que la cantidad solicitada en la partida número 2 "Equipamiento de digitalización CR de Imagenología" establecidas en el punto 3.1 de las bases de licitación es **1**, por ser considerada como una solución, por lo que el catálogo de conceptos para la partida número 2, deberá de presentarlo de la siguiente manera:

Gobierno del Estado de Baja California COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL PODER EJECUTIVO DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA LICITACIÓN PÚBLICA REGIONAL NO. 32065001-057-13 "Suministro e Instalación de Equipo Medico para Gobierno del Estado de Baja California" Catálogo de Conceptos Anexo 8						
Licitante:		Fecha:				
Domicilio:		Hoja ____ de ____				
Representante:		Firma				
No. partida	Concepto	Cant.	Unidad	Precio Unitario	Precio Unitario con Letra	Importe
2	Suministro e Instalacion de Equipamiento de digitalización CR de Imagenología que incluye: -4 Equipos de digitalización CR para Imagenología -4 Equipos medicos de impresión de placas de tecnología térmica DICOM -5 Equipos Medicos PACS para el procesamiento, administración, distribución y resguardo de imágenes radiológicas. -1 Equipo medico PACS de almacenamiento y consolidación de imágenes radiológicas. -1 Estación medica de diagnóstico remoto	1		\$0.00		

[Handwritten signatures and initials on the right side of the page]

CUESTIONARIOS RECIBIDOS EN TIEMPO Y FORMA

LABZ DISTRIBUIDORA MEDICA, S.A. DE C.V.

1. Punto 5 de las bases. Pregunta Legal-Administrativa. (Visita a instalaciones y junta de aclaraciones) donde la Convocante cita:

La asistencia de los licitantes a las visitas a instalaciones es obligatoria, ya que deberá contemplar en su propuesta el material necesario para el correcto suministro e instalación del equipo licitado.

Al final de la visita a instalaciones, a los licitantes asistentes se les firmara la Constancia de cumplimiento de la misma "Anexo 7", la cual será firmada por el Servidor Público responsable de llevar a cabo el recorrido; dicha constancia deberá integrarse como parte de la propuesta técnica, en el entendido de que de no presentar dicha constancia en su propuesta técnica, será desechada.

Debemos entender, que el no haber asistido a todos y cada uno de los Ceresos, y el no presentar el anexo 7 firmado y sellado por cada visita a cada Cereso, será motivo para desechar la propuesta. ¿Es esto correcto?

Respuesta: El no presentar el anexo 7 correspondiente a la Constancia de visita a instalaciones de conformidad con lo solicitado en las bases de licitación, será motivo de desechamiento, así mismo se hace la aclaración al licitante que solo se programo una visita a instalaciones y los recorridos se realizaron en los CERESOS "El Hongo I" y "El Hongo II".

2. Partida 2 Digitalización Rayo X, debemos entender que en esta partida se solicita sistema PACS y RIS, ¿es esto correcto?

Respuesta: Es correcto.

3. Partida 2, Equipamiento de digitalización CR de Imagenología, En caso de que la pregunta anterior sea afirmativa, (solicitan PACS y RIS), debemos entender que solicitan la integración del RIS a su sistema administrativo interno @Justicia. ¿Es esto correcto?

Respuesta: Es correcto.

4. Partida 2, Digitalización Rayo X, Conforme la pregunta anterior, en caso de que sea afirmativa (si requieren integración del RIS con el sistema @Justicia) se entiende que la integración depende de 2 partes, tanto el proveedor del RIS como el proveedor del sistema administrativo interno (@Justicia). Por lo tanto, se entiende que se necesitara colaboración tanto de los ingenieros del proveedor como de los ingenieros de la SSP BC, trabajando en conjunto, agregando que el software nativo, (@justicia) es el que se integra al software RIS recién llegado, por lo tanto la integración de estos dos sistemas es progresiva, y los tiempos de la integración recaen sobre el integrador (SSP) no el integrado (proveedor) ¿Es correcta nuestra apreciación?

Respuesta: Es correcta la apreciación, siempre y cuando el licitante proporcione el modelo entidad-relación (entiéndase como estructura de la base de datos del sistema RIS) con los permisos de administrador correspondientes y adecuado para realizar la integración de la información del sistema @justicia.

5. Partida 2, Digitalización Rayo X, conforme la pregunta anterior, debemos entender que los tiempos de entrega serán específicos para instalar y capacitar el equipamiento CRS, impresoras, RIS, PACS y Workstation, para establecer comunicación entre los Ceresos y la Central. ¿es correcta nuestra apreciación?

Respuesta: Es correcta su apreciación.

Handwritten signatures and initials on the right side of the page. There are several distinct marks, including a large signature at the top, a smaller one below it, and a set of initials 'DR' and 'J' in the middle. At the bottom right, there are more initials that look like 'P' and 'X'.

6. Partida 2, Digitalización Rayo X, Los equipos médicos solicitados en esta partida requieren de refrigeración para un correcto funcionamiento. ¿Debemos entender que la convocante proveerá estos aires acondicionados? ¿es correcta nuestra apreciación?

Respuesta: Es correcto, los equipos de aire acondicionado serán proporcionados por parte de la Secretaría de Seguridad Pública.

7. Partida 2, Digitalización Rayo X, Equipo Medico CR, cito: chasis de pantalla de fosforo flexible, para evitar daños y atoramientos, así como permitir digitalizar orto pantógrafo a futuro: Pregunta: se deben entender que tienen que ser pantallas flexibles, para la digitalización de imágenes de orto pantógrafo con chasis curvo. ¿es correcta nuestra apreciación?

Respuesta: Es correcta su apreciación.

8. Partida 2, Digitalización Rayo X, Estación medica de diagnostico remoto, cito: Todo componente, aditamento o periférico deberán ser de la misma marca del equipo para uso de consulta médica de imágenes. Debemos entender que deberá ser la misma marca el CR, impresora, RIS, y PACS, Workstation, (software medico) y que de la parte de servidores, discos duros, tarjetas de video, etc. Podrán ser de las marcas indicadas en las bases. ¿Es correcto?

Respuesta: En estas bases de licitación no se describen marcas ni modelos, se solicita que la estación medica de diagnostico remoto de imágenes, equipo medico PACS para procesamiento, administración y distribución de imágenes radiológicas y el equipo medico de almacenamiento y consolidación de imágenes radiológicas PACS, sus componentes aditamentos o periféricos deberán ser de la misma marca, con la finalidad de respaldar la garantía del equipo ante un mismo fabricante.

ASEEMED, S. DE R.L. DE C.V.

ADMINISTRATIVAS

1. Tomando en cuenta con lo sofisticado de equipos y de procedencia extranjera se requiere de un anticipo como mínimo de un 40%. ¿Se Acepta?

Respuesta: No se acepta, deberá de apegarse a lo establecido en las bases de licitación.

2. Tomando en cuenta las fechas de cierre de año. Se sugiere 50 días para tiempo de entrega. ¿Se Acepta?

Respuesta: No se acepta, deberá de apegarse a lo establecido en las bases de licitación.

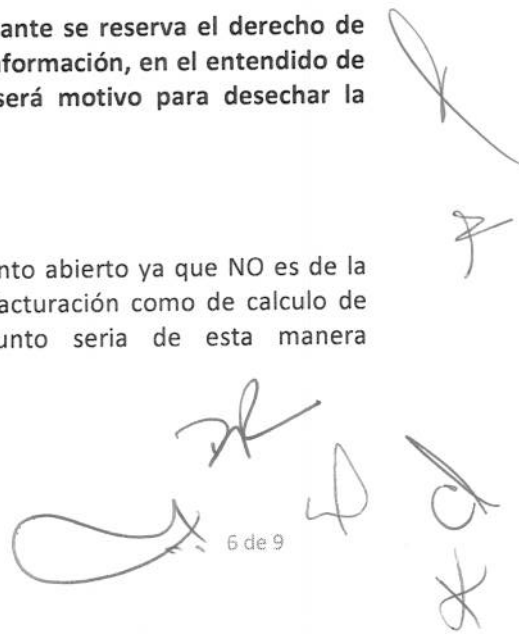
3. En los registros sanitarios requeridos como en unidades dentales, piden registro con 5 años de vigencia, solo aclarando que según la cofepris si se presento la solicitud de prorroga y esta NO sea rechazada los registros siguen vigentes, ya que con estos mismos se siguen importando los equipos de procedencia extranjera. ¿Se acepta la sugerencia?

Respuesta: Se acepta presentar tramite de prorroga, así mismo la convocante se reserva el derecho de verificar los documentos presentados con el propósito de confirmar esta información, en el entendido de que si estos documentos no son expedidos conforme a lo solicitado, será motivo para desechar la propuesta.

TECNICAS

Sistema Webpacs

4. No vemos como requisito esencial el **Software RIS y PACS**, con licenciamiento abierto ya que NO es de la necesidad del centro penitenciario los factores administrativos, tanto de facturación como de calculo de precios de los estudio radiográficos. ¿Se acepta? Aclarando el punto seria de esta manera comparativamente:



En la LICITACION nos piden:

- Estación de trabajo de CR para pos procesamiento de imágenes para el personal técnico.
- Monitor de pantalla plana de 19".
- Equipo para protección eléctrica de equipos médicos de 750 KVAs y suministro de energía de al menos 15 minutos a plena carga.
- **Integración con software médico RIS y PACS, con licenciamiento abierto. (NO NECESARIO)**

Un sistema RIS posee las siguientes características esenciales:

- Registro de paciente
- Manejo de listas de pacientes
- Interfaz con modalidad "worklist"
- Administración de trabajo del departamento de radiología
- Digitalización de imágenes radiológicas
- Diagnósticos y Resultados
- Impresiones
- Entrega de resultados incluyendo impresos y correo electrónico.
- Monitoreo de estudios de pacientes (seguimiento)
- Estudios interactivos (Imagenología y video)
- Administración por modalidades radiológicas.

El sistema Webpacs que estamos ofreciendo posee todas las características anteriores y aun mas, al permitir el diagnostico remoto basado en web/flash.

La única función que no cuenta el sistema Webpacs respecto al RIS sería la de facturación de los estudios y cuentas económicas de los pacientes, la cual no es requerida en el sistema penitenciario.

Así como también cuenta nuestro sistema con las herramientas necesarias para la administración remota tanto de estudios médicos (radiografías) como de los pacientes en worklist y base de datos, con acceso abierto especializado. Por lo cual podrán ser capaces no solamente de analizar, sino también de administrar remotamente el sistema Webpacs completo agregando las funciones de borrar estudios, cambiarlos, crear nuevos, agregar dispositivos, modalidades, particiones y secciones en el servidor y dedicarlas a la administración y/o almacenamiento de imágenes remotas, todo lo anterior de manera remota con los protocolos de seguridad necesarios, garantizando así la correcta administración del sistema.

El sistema personalizado que estamos ofreciendo, contara con todos los permisos de autorización para DICOM, PRINT, STORAGE, WORKLIST así como los servicios DICOM habilitados.

El sistema webpacs ofrece herramientas especializadas para la identificación de internos/pacientes como son nombre, fecha nacimiento, fecha estudio, tipo de estudio, modalidad, ubicación (Centro de Reinserción Social).

La base de datos general del Software PACS controla todo el sistema, administrar todos los datos almacenados en línea, coordinar el almacenamiento intermedio y el almacenamiento.

Otras características esenciales de nuestro sistema webpacs son:

- Uso de visor DICOM desde un navegador web.
- Distribución de estudios de radiología en CD (medios portátiles) con las siguientes características:
 - Manejo y despliegue de imágenes mediante estándar DICOM.
 - Visor de estudios DICOM portátil y autoejecutable en cada medio.
 - Almacenar y recuperar estudios DICOM.
 - Almacenamiento temporal de estudios e información en cada uno de sus servidores.

- Basado en tecnología Web, estándares de comunicación TCP/IP, DICOM.
- Capacidad de Integración con los equipos de radiología actuales y futuros en los Centros de Reinserción Social que utilicen protocolos DICOM.
- Icono de acceso directo desde cualquier estación de trabajo remota.
- Administración por folders de los estudios.
- Compatible con Internet Explorer.
- Opción de reservar estudios para usuarios específicos.
- Opción de registro de notas a los estudios para comunicación entre usuarios.
- Incluir automáticamente los estudios nuevos y previos del interno a diagnosticar.
- Lectura remota de imágenes médicas vía web (LAN y WAN) sin pérdida de resolución.
- Envío de imágenes radiológicas en situaciones donde el ancho de banda este muy restringido.

El ancho de banda es directamente proporcional a la velocidad de trasmisión de los estudios, lo cual significa que a mayor ancho de banda, mayor velocidad de trasmisión de los estudios radiológicos.

También posee las herramientas necesarias para las siguientes funciones:

- Función de ajuste de contrastes de la imagen de radiología.
- Magnificación de la imagen.
- Visualización de la imagen de radiología de lado a lado.
- Comparación del estudio de radiología actual con estudios anteriores.
- Medición de ángulos y longitudes.
- Opción de añadir anotaciones de texto y símbolos gráficos.
- Ajuste de nivel y ventana
- Zoom.
- Pan.
- Niveles predeterminados para el procesamiento de imágenes con atajos del teclado por modalidad.
- Control del rango dinámico (DRC) y Multi-procesamiento de frecuencia (MFP)
- Zoom 1x (píxel de la imagen = píxel en pantalla).
- Zoom para ajustar a la ventana de interés interactiva con el zoom pan nivel y ventana.
- Inversión de imagen (contraste).
- Anotaciones y medidas.
- Regla de longitud de línea para mediciones (distancia).
- Regla curva de medición.
- Comentarios y/o notas.
- Flechas
- Los valores de densidad (unidad hounsfield, densidad óptica o el valor del píxel).
- Medición de área, perímetro, así como media y desviación estándar de la densidad en formas elípticas, rectangulares y poligonales, así como mano alzada (roi).
- Girar y voltear.
- Lupa.
- Ángulos.

Respuesta: No se acepta propuesta, deberá apegarse a lo establecido en las bases de licitación.

5. Estos son algunos puntos requeridos, por lo que aquí aparece. Están pidiendo que montemos un site completo, ósea todo un site de comunicaciones y servidores. Cuando lo único que hemos hecho anteriormente es publicar online nuestro servidor y utilizarlo como notas aclaratorias.

- Deberá incluir un software de monitoreo y administración remota propietario o de un tercero avalado por el fabricante del equipo servidor.

No tenemos software de monitoreo para site servers

Handwritten signatures and initials on the right side of the page, including a large signature at the top right and several smaller initials or marks below it.

- 1 kit de charola ajustable para montar en rack de 4 postes de 19".
No hemos usado servidores de rack o charolas. Solo tipo torre (tower)
- Kit de rieles deslizables para montar en gabinete de 4 postes.
No hemos usado servidores de rack o charolas. Solo tipo torre (tower)
- Consola de 1U de rack con pantalla TFT active matriz de 17", con teclado y mouse integrado tipo touchpad con dos botones y scroll, kit de rieles para montar consola en rack de 4 postes de 19", extensión de cable para conexión de mouse/touchpad, teclado y monitor, cable AC. (Misma marca del equipo)
No estamos armando un site de servidores.
- Consola Switch KVM (Teclado/Video/Mouse) de 1 Unidad de rack para administración de 8 Servidores mediante cables CAT5/RJ45 de hasta 15 metros, interfaces soportadas PS2/USB e interface VGA para Monitor, la consola deberá tener capacidad de administración remota de hasta 2 usuarios simultáneos mediante interface RS232, la consola deberá incluir los 8 cables CAT5/RJ45-USB, fuente de poder con cable de alimentación 100-240 VAC auto sensible, kit para montar KVM en rack de 4 postes de 19", (Misma marca del servidor).
No estamos armando un site de servidores.
- Accesorios de montaje en rack de 4 postes (kit de rieles y charola).
No estamos armando un site de servidores

Respuesta: Se hace la aclaración que todo servidor medico de administración y almacenamiento cuenta con un software de monitoreo y administración remota, así mismo deberá apegarse a lo establecido en las bases de licitación.

Handwritten signatures and initials in the bottom right corner of the page, including a large signature and several smaller initials.