

**ACLARACION No. 1**  
**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° OPEP-09-LPN-B**  
**"EQUIPO DE RAYOS X MÓVIL"**

San Salvador, 10 de agosto de 2022

El Ministerio de Salud, a través del Área de Adquisiciones y Contrataciones de la Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión, informa a todas las personas (naturales y jurídicas), que obtuvieron la base de la licitación pública nacional del Proceso N° OPEP-09-LPN-B, que se ha realizado ACLARACIÓN a dicho documento, producto de consultas efectuadas por los posibles participantes, como se detalla a continuación:

| N° | CONSULTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ACLARACION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | <p>En relación a la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación, numeral 3. Calificación (IAL 37), 3.1. Criterios de calificación (IAL 37.1) (ii) Experiencia y Capacidad Técnica reza: El Licitante deberá proporcionar prueba documental que demuestre que cumple los siguientes requisitos de experiencia: El volumen de facturación por ventas promedio tomando los datos de los Estados Financieros 2018, 2019 y 2020 requeridos en la IAL 11.1 (j) deberá ser equivalente, como mínimo, a: 1 vez el valor de la oferta.</p> <p>solicito que sea tomado en cuenta colocar un límite inferior de volumen de venta de facturación de \$500,000.00 y no equivalente a 1 vez el valor de la oferta.</p> | <p>Se mantiene lo solicitado en la sección III Criterios de Evaluación y Calificación, numeral 3. Calificación (IAL 37), 3.1. Criterios de calificación (IAL 37.1) (ii) Experiencia y Capacidad Técnica reza: El Licitante deberá proporcionar prueba documental que demuestre que cumple los siguientes requisitos de experiencia: El volumen de facturación por ventas promedio tomando los datos de los Estados Financieros 2018, 2019 y 2020 requeridos en la IAL 11.1 (j) deberá ser equivalente, como mínimo, a: 1 vez el valor de la oferta.</p> |
| 2  | <p>Pedimos de la manera mas cordial que puedan enlistar los países elegibles para esta licitación pública.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>La OPEP no tiene excepción de países</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3  | <p>Con respecto a la especificación técnica que cita de la siguiente manera "Sistema Móvil de rayos x todo en uno para uso en jornadas Medicas que debe incluir: "</p> <p>Pedimos de la manera mas atenta posible que se modifica dicha especificación técnica y se coloque lo siguiente "Sistema de rayos x Móvil digital de origen, de empuje manual, con detector de tamaño 14x17 de Cesio resistente a polvo y agua, con Software de procesamiento de imágenes médicas para uso en jornadas Medicas que deba incluir: "</p>                                                                                                                                                                                  | <p>No se acepta dicha modificación.</p> <p>Se mantiene lo requerido en las Especificaciones Técnicas, incluidas en el documento de Licitación.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Nº | CONSULTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ACLARACION                                                                                                                                         |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4  | <p>Con respecto a la especificación técnica 1.2 del apartado Generador/Emisor de Rayos X que cita de la siguiente manera "Potencia entre 2.5 KW a 3.5 KW"</p> <p>Pedimos por favor que la especificación técnica se modifique a lo siguiente <b>"Potencia entre 30-32 Kw"</b></p>                                                                                                                                                                                      | <p>No se acepta dicha modificación.</p> <p>Se mantiene lo requerido en las Especificaciones Técnicas, incluidas en el documento de Licitación.</p> |
| 5  | <p>Con respecto a la especificación técnica 1.4 del apartado Generador/Emisor de Rayos X que cita de la siguiente manera "Valor de mili amperaje entre 14 y 35 mA"</p> <p>Pedimos por favor que se puede reconsiderar esta especificación técnica y se cambie de la siguiente manera <b>"Valor de mili amperaje entre 50-400mA"</b></p>                                                                                                                                | <p>No se acepta dicha modificación.</p> <p>Se mantiene lo requerido en las Especificaciones Técnicas, incluidas en el documento de Licitación.</p> |
| 6  | <p>Con respecto a la especificación técnica 1.5 del apartado Generador/Emisor de Rayos X que cita de la siguiente manera "Almacenamiento de calor del ánodo &gt;50 KHU.</p> <p>Solicitamos de la manera mas cordial que se realice una modificación de especificación de la siguiente manera <b>"Almacenamiento de calor del ánodo &gt;107 KHU ya que esto evitará daños de sobrecalentamientos y permitirá garantizar la vida útil de los equipos de rayos X.</b></p> | <p>No se acepta dicha modificación.</p> <p>Se mantiene lo requerido en las Especificaciones Técnicas, incluidas en el documento de Licitación.</p> |
| 7  | <p>Con respecto a la especificación técnica 1.7 del apartado Generador/Emisor de Rayos X que cita de la siguiente manera "Peso &lt; a 22lb (10Kg)</p> <p>Pedimos de la manera mas cordial que la institución realice una modificación de la especificación técnica de la siguiente manera: <b>Peso &lt; o igual 399lb (181kg).</b></p>                                                                                                                                 | <p>No se acepta dicha modificación.</p> <p>Se mantiene lo requerido en las Especificaciones Técnicas, incluidas en el documento de Licitación.</p> |
| 8  | <p>Con respecto a la especificación técnica 2.3 del apartado colimador que cita de la siguiente manera "Luz led".</p> <p>Pedimos por favor que se incluya lo siguiente en la especificación técnica <b>"Luz led &gt; 160 lux".</b></p>                                                                                                                                                                                                                                 | <p>No se acepta dicha modificación.</p> <p>Se mantiene lo requerido en las Especificaciones Técnicas, incluidas en el documento de Licitación.</p> |

| Nº | CONSULTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ACLARACION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9  | <p>Con respecto a la especificación técnica 3.3 del apartado Detector Digital Inalámbrico que cita de la siguiente manera "Tamaño del pixel &gt;150µm"</p> <p>Solicitamos de la manera más cordial que se modifique la especificación técnica de la siguiente manera: <b>"Tamaño del pixel igual o menor a 140µm"</b>.</p>             | <p>Se mantiene lo requerido en el documento de Licitación y en las Especificaciones Técnicas específicamente en el numeral 22.4 de la INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA, que dice:</p> <p><i>"Si es presentada una especificación diferente a la solicitada pero que represente una mejora, deberá aclarar e identificar la mejora, adjuntando la documentación de respaldo para que se pueda validar"</i></p> |
| 10 | <p>Con respecto a la especificación técnica 3.4 del apartado Detector Digital Inalámbrico que cita de la siguiente manera "Numero de pixeles &gt;2304x2800"</p> <p>Solicitamos de la manera mas cordial que la institución realice la siguiente modificación a la especificación técnica: <b>"Numero de pixeles 2560 x 3072"</b></p>   | <p>Se mantiene lo requerido en el documento de Licitación y en las Especificaciones Técnicas específicamente en el numeral 22.4 de la INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA, que dice:</p> <p><i>"Si es presentada una especificación diferente a la solicitada pero que represente una mejora, deberá aclarar e identificar la mejora, adjuntando la documentación de respaldo para que se pueda validar"</i></p> |
| 11 | <p>Con respecto a la especificación técnica 3.7 del apartado Detector Digital Inalámbrico que cita de la siguiente manera "Duración de la batería: &gt;5h".</p> <p>Solicitamos de la manera más cordial que la institución realice la siguiente modificación a la especificación técnica: <b>"Duración de la batería &gt;15h"</b>.</p> | <p>Se mantiene lo requerido en el documento de Licitación y en las Especificaciones Técnicas específicamente en el numeral 22.4 de la INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA, que dice:</p> <p><i>"Si es presentada una especificación diferente a la solicitada pero que represente una mejora, deberá aclarar e identificar la mejora, adjuntando la documentación de respaldo para que se pueda validar"</i></p> |
| 12 | <p>Con respecto a la especificación técnica 3.9 del apartado Detector Digital Inalámbrico que cita de la siguiente manera "Índice de protección: IPX1"</p> <p>Solicitamos de la manera más cordial que la institución realice la siguiente modificación a la especificación técnica <b>"Índice de protección: IP67"</b>.</p>           | <p>Se mantiene lo requerido en el documento de Licitación y en las Especificaciones Técnicas específicamente en el numeral 22.4 de la INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA, que dice:</p> <p><i>"Si es presentada una especificación diferente a la solicitada pero que represente una mejora, deberá aclarar e identificar la mejora, adjuntando la documentación de respaldo para que se pueda validar"</i></p> |

| Nº | CONSULTA                                                                                                                                                                                         | ACLARACION                                                                        |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 13 | Solicitamos de la manera más cordial una prórroga de 30 días más para la presentación y apertura de ofertas ya que la cantidad de material a preparar para dicha oferta es de una gran magnitud. | No se acepta dicha modificación.<br>Se mantiene la fecha de recepción de ofertas. |

Esta aclaración formará parte integral del documento de la Licitación Pública Nacional, el resto del contenido se mantiene inalterado.



**DRA. PATRICIA FIGUEROA DE QUINTEROS**  
**JEFE UNIDAD DE GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN.**