

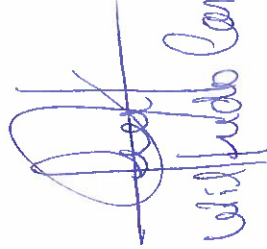
PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES DE LA LP-SM-18-2023-INEH-1  
ADQUISICIÓN DE ESTACIONES DE GRADO MÉDICO (WORKSTATION)

| Nro. Orden | RUC/Código | Nombre o Razón Social                                | Tipo Formulaci<br>ón | Sección    | Numeral | Lítral | Página | Consultas u Observación   | que se vulneran el caso de observaciones    | Análisis respecto de la consulta u observación  | Precisión de aquello que se incorporará en las Bases a integrarse de corresponder |
|------------|------------|--|----------------------|------------|---------|--------|--------|---|---|---|---|
| 1          | 2050817380 | TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA | Consulta             | Específico | 2.2.1.1 | a      | 17     | En el ítem 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, se solicita ¿Carta o Certificado emitido por el fabricante, en la cual el postor acredite ser representante de la marca en el Perú y/o distribuidor autorizado de la marca del equipo principal del bien para comercializar e instalar los productos ofertados? Posteriormente en el RTM A.2.3 se indica: ¿Monitor de grado médico mínimo de 12 MPX (Equipo Principal)?, ¿Al respecto, considerando que la referencia de ¿equipo principal? no se hace en ninguno de los otros componentes, se entiende que la carta o certificado solicitada emítala por el fabricante, está extendida solo al monitor de grado médico. Favor confirmar.   |   | Se aclara que la carta o certificado emitido por el fabricante está referida al monitor de grado médico.  |   |
| 2          | 2050817380 | TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA | Consulta             | Específico | 3.1     | A.2.1  | 21     | En el primer punto ¿Procesador? del RTM A.3.1 Workstation, se indica que debe ser como mínimo de tipo Intel Xeon (10C 3.70GHz 4.70GHz TURBO HT 19.25MB CACHE 165W DDR4-2883 o superior). Posteriormente en el RTM A.4 se indica que ¿Todos los componentes que forman parte de la solución ofertada deberán ¿pertener a última versión o generación liberada por el fabricante? ¿Al respecto se precisa que el procesador Intel Xeon de la versión anterior (lanzamiento 2019) cumple lo solicitado, pero por su generación no podría ofrecerse. El procesador actual (lanzamiento 2023) que igualmente cumple la superando en casi la totalidad de las características, posee una velocidad reloj que va desde el valor de 3.1 GHz (base) hasta los 4.7 GHz (turbo); por lo que, considerando que la velocidad es variable y al rango desde 3.1 hasta 4.7 GHz cubre los 3.7 GHz requeridos, entendimientos que será aceptado como válido. Favor confirmar. |   | Se aclara que los componentes que forman parte de la solución deben pertenecer a la última versión o generación liberada por el fabricante y el proveedor debe configurar y demostrar que el procesador Intel Xeon pueda ser mínimo de 3.7 GHz.   |   |
| 3          | 2050817380 | TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA | Consulta             | Específico | 3.1     | A.2.1  | 21     | En el quinto punto ¿Puntos Mínimos? del RTM A.2.1 Workstation, se indica que se debe contar en los puertos mínimos de la parte frontal (¿adelante?), con 2 puertos USB 3.1 Tipo A. Posteriormente en el RTM A.4 se indica que ¿Todos los componentes que forman parte de la solución ofertada deberán ¿pertener a última versión o generación liberada por el fabricante? ¿Al respecto se precisa que la Workstation de la versión anterior cumple con lo solicitado. La Workstation actual (lanzamiento 2023) posee en los puertos delanteros 3 puertos USB 3.2 Tipo A; por lo que, considerando que los USB de tipo 3.2 son una versión superior a los de tipo 3.1, entendimientos que los USB de tipo 3.2 son una versión superior a los de tipo 3.1, entendimientos que serán aceptados como válidos. Favor confirmar.  |   | Se aclara que los puertos frontales mínimos son 2 unidades de tipo 3.1. El proveedor puede ofrecer una cantidad mayor a lo solicitado y de un tipo igual o superior a 3.1.  |   |
| 4          | 2050817380 | TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA | Consulta             | Específico | 3.1     | A.2.1  | 21     | En el quinto punto ¿Puntos Mínimos? del RTM A.2.1 Workstation, se indica que se debe contar en los puertos mínimos de la parte trasera (¿atrás?), con 5 puertos USB 3.1 Tipo A. Posteriormente en el RTM A.4 se indica que ¿Todos los componentes que forman parte de la solución ofertada deberán ¿pertener a última versión o generación liberada por el fabricante? ¿Al respecto se precisa que la Workstation de la versión anterior cumple con lo solicitado. La Workstation actual (lanzamiento 2023) posee en los puertos traseros: 3 puertos USB 3.2 Tipo A y 3 puertos USB 3.2 tipo C; por lo que, considerando que los USB de tipo 3.2 son una versión superior a los de tipo 3.1 y los USB Tipo C son más recientes y de mayor estandarización que los del Tipo A, entendimientos que será aceptada esta presentación como válida. Favor confirmar.  |   | Se aclara que los puertos de la parte trasera son mínimos 6 unidades de tipo 3.1. El proveedor puede ofrecer una cantidad mayor a lo solicitado y de un tipo igual o superior a 3.1.  |   |
| 5          | 2050817380 | TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA | Observación          | Específico | 3.1     | A.10   | 28     | En el segundo punto ¿Plazo? del RTM A.10. Lugar y Plazo de la ejecución de la prestación, se indica que ¿Al plazo de entrega, instalación y configuración del Equipo es de cuarenta y cinco (45) días calendario contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato, ¿Al respecto se precisa que el plazo de ejecución requerido corresponde a los plazos actuales de fabricación, entrega, traslado, acondicionamiento y entrega; por lo que se solicita se amplíe el plazo a ciento ochenta (180) días.   | Liberalas a, e y f del artículo 2 de la Ley | No se acepta la observación. Por la necesidad que tiene la institución se requiere que el plazo de ejecución del servicio sea de 45 días.   |   |
| 6          | 20604E+10  | BIENERT PERU E.I.R.L.                                | Consulta             | Específico | III     | 3.2    | 33     | 3.2 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN<br>ITEM A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD<br>La experiencia solicitada menciona a los bienes igual o similares al objeto de la convocatoria el cual se describe como venta de equipos y/o accesorios de equipos médicos. Considerando el enunciado ¿Es correcto decir que se aceptará la venta de monitores de grado médico, equipos de rayos X, impresoras de rayos X, estaciones de trabajo (workstation), detectores flat panel, digitalizador mesa radiográfica, estativo radiográfico y medios de protección radiológica como experiencia postor?  |   | Se aclara que por equipos médicos (concepto general) debe entenderse a monitores de grado médico, equipo de rayos X, impresoras de rayos X, estaciones de trabajo, detectores, digitalizadores, mesas radiográficas, estativo radiográfico, medios de protección radiológica y todos aquellos equipos utilizados en servicios de salud. |   |

|   |            |   |                       |          |                |     |    |  |  |  |
|---|------------|---|-----------------------|----------|----------------|-----|----|--|--|--|
| 7 | 2060419865 | 9 | SIEVERT PERU E.I.R.L. | Consulta | Específico III | 3.1 | 25 | <p>3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</p> <p>A.2 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MINIMAS</p> <p>En el ítem A.2 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MINIMAS, subítem A.2.3 (cédula 25) se indica un período de garantía de 5 años, mientras que el ítem A.7 GARANTÍA COMERCIAL (cédula 27) menciona un período de garantía de 1095 días como mínimo, lo que equivale a 3 años. Ya que la garantía implica también el tiempo de los mantenimientos preventivos, correctivos, calibraciones y a su vez los costos vinculados, es crucial definir este punto.</p> <p>¿Podrían aclarar el período de garantía requerido?</p> | <p>Se aclara que la garantía del equipo es ofrecida por el fabricante y para el monitor de grado médico se requiere 5 años. La garantía comercial es brindada por el partner o distribuidor y/o proveedor y para el caso del presente proceso la garantía comercial de los equipos es de 1095 días calendario.</p> |  |
| 8 | 2060419865 | 9 | SIEVERT PERU E.I.R.L. | Consulta | Específico III | 3.1 | 24 | <p>3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</p> <p>A.2 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MINIMAS</p> <p>Considerando que la luminancia calibrada DICOM debe mantenerse constante por tratarse de imágenes médicas de alto valor diagnóstico, es correcto decir que la luminancia podrá calibrarse mediante el software de calibración ayudando a proporcionar una luminancia uniforme.</p> <p>¿En base a lo indicado, el postor deberá sustentar que posee un software del fabricante del monitor que permite calibrar la luminancia y que este proporcione una luminancia uniforme?</p>                             | <p>Se aclara que la luminancia calibrada DICOM debe ser mínimo 1000 cd/m<sup>2</sup> el proveedor debe mantener este parámetro para lo cual podrá utilizar las herramientas necesarias y adecuadas para dicho fin.</p>   |  |

  
Percy Moreno

  
Benjamin Inyaypoma Docu.

  
Wilfredo Coronado