

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20548739641	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:59:13

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

10.1.2. PLAZO DE ENTREGA, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

Respecto al plazo de entrega:

Observamos el plazo de entrega señalado en el numeral 10.1.2, en el cual mencionan que los bienes (equipos) materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de noventa (60) días calendarios contados desde el día siguiente de la Firma de contrato, al respecto, observamos este tiempo de entrega, debido a la cantidad de equipos que van a adquirir (29 Mamógrafos a nivel nacional). Es importante mencionar que, para un requerimiento de esta magnitud, el proceso de producción demanda un tiempo mayor, así como el traslado de los equipos desde la planta de producción hasta los diferentes destinos finales indicados en las Bases administrativas.

Por otro lado, respecto a cuándo se empezará a contabilizar el plazo de entrega, solicitamos se considere que el plazo máximo de entrega se empiece a contabilizar a partir del día siguiente de suscrita el ACTA DE ENTREGA DEL AMBIENTE o un documento similar donde se instalarán los equipos para iniciar con los trabajos de preinstalación, para lo cual es necesario cumplir con las condiciones señaladas y comunicadas por el fabricante y/o contratista.

OBSERVACION:

Por tanto, de lo expuesto, solicitamos al comité de selección considere el siguiente plazo de entrega, con la finalidad de que nos permitan participar con nuestro equipo y no se restrinja nuestra participación en el presente procedimiento de selección:

Los bienes materia de la presente convocatoria (la entrega) se entregarán en el plazo de hasta 120 días calendarios, contados a partir del día siguiente de suscrita el ACTA DE ENTREGA DEL AMBIENTE o un documento similar por parte del área usuaria, para lo cual es necesario cumplir con las condiciones señaladas y comunicadas por el fabricante y/o contratista. , asimismo solicitamos nos puedan confirmar ¿si aceptarán entregas parciales o estas deberán ser entregadas en su totalidad?

Sobre el segundo punto, solicitamos esta ampliación de plazo debido a que se trata de 29 equipos los cuales serán instalados en diferentes redes a nivel nacional, por tanto, el comité de selección debe evaluar estos tiempos que sean razonables en función a los destinos solicitados.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: 10 Literal: 10.2 Página: 55

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a) y e) del art 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, no se acoge la observación, se hace la siguiente aclaración: De acuerdo a las especificaciones técnicas, los equipos serán entregados directamente a cada establecimiento de salud.

Según el numeral 10.1.2., plazo de entrega, instalación y puesto en funcionamiento de los bienes del Item adjudicado al proveedor, se establece, en el numeral 1 de las Bases.

El plazo de entrega máximo es de 100 días calendarios contándose desde el día siguiente de la suscripción del contrato, incluye entrega, instalación y puesta en funcionamiento.

Entrega del equipo: Máximo en 60 días calendarios.

Configuración, instalación y puesta en operación del equipo: Duración de 40 días calendarios.

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 17:59:13

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

10.1.2. PLAZO DE ENTREGA, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

Respecto al Tiempo de Instalación:

Observamos el plazo de tiempo de instalación señalado en el numeral 10.1.2, en el cual mencionan que los bienes (equipos) materia de la presente convocatoria se instalarán en el plazo cuarenta días (40) días calendarios, al respecto, observamos este tiempo de instalación, y consideramos que, el Comité de selección deberá tomar en cuenta la cantidad de equipos que se van a instalar en los diferentes destinos a nivel nacional.

OBSERVACION:

Por tanto, de lo expuesto, solicitamos al comité de selección ampliar plazo de instalación a 70 días calendarios, los mismos que deberán ser contabilizados desde el día siguiente de la entrega del equipo y de finalizada los trabajos de preinstalación, con la finalidad de que nos permitan participar con nuestro equipo y no se restrinja nuestra participación en el presente procedimiento de selección

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 10

Literal: 10.2

Página: 55

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a) y e) del art 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

No de acoge la observación, se hace la siguiente aclaración:

De acuerdo a las especificaciones técnicas, los equipos serán entregados directamente a cada establecimiento de salud.

Según el numeral 10.1.2., plazo de entrega, instalación y puesto en funcionamiento de los bienes del Item adjudicado al proveedor, se establece, en el numeral 1 de las Bases.

El plazo de entrega máximo es de 100 días calendarios contándose desde el día siguiente de la suscripción del contrato, incluye entrega, instalación y puesta en funcionamiento.

Entrega del equipo: Máximo en 60 días calendarios.

Configuración, instalación y puesta en operación del equipo: Duración de 40 días calendarios

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 17:59:13

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

12. GARANTIA

12.2 SOPORTE TECNICO (A DISTANCIA O PRESENCIAL)

En el presente numeral de las Bases Administrativas se indica lo siguiente:

b) Si el equipo no ha sido reparado durante el plazo inicial de cinco (05) días calendarios establecidos a partir de la notificación, el Proveedor tendrá un plazo adicional máximo de treinta (15) días calendarios para culminar la reparación, debiendo primeramente reemplazar el equipo con otro de similares características (Back Up) o contratar los servicios de un tercero durante el tiempo que demore el término de la reparación, de manera que la actividad de atención a los pacientes del área usuaria no se vea afectada. Todos los gastos en que incurra el Proveedor correrán por su cuenta.

Referente a lo indicado en el numeral b) Se requiere a la entidad, retirar el reemplazo del equipamiento, ya que la garantía cubre todos los desperfectos de fábrica, por lo que la inoperatividad puede ser subsanada de esa forma, en ese sentido, proponemos a la entidad incluir los tiempos de reparación de equipo, bajo los siguientes alcances y evitar un perjuicio económico al contratista, respetando el principio de equidad que se establece en la normativa de contrataciones, por lo tanto solicitamos se modifique el plazo de acuerdo a: Se otorgue 10 días calendarios como máximo si la reparación requiere repuesto y este repuesto (o parte) no requiere importación y 20 días calendarios como máximo si la reparación requiere repuesto y este se necesita importar, este plazo será contado a partir de la recepción de la notificación (correo electrónico o carta, donde se pueda constatar la recepción del proveedor) para la reparación de equipo, sin necesidad de reemplazo, back up o contratación de tercero.

Cabe precisar que, requerimos modificar los plazos de reparación del equipamiento señalados por la entidad, toda vez que vulnera el derecho del contratista por verse éste en total desventaja ante la solicitud por parte de la entidad, que básicamente señala que al no poder efectuar la reparación del equipamiento en un plazo máximo de 05 días calendarios este equipo deberá ser reemplazado y que incluso se deberá proporcionar un back up, lo cual ocasionaría al proveedor una gran afectación económica, asimismo, esto no es coherente con la realidad, toda vez que incluso si accediendo a la instalación de un back up, el plazo para ello sería incluso mayor al de una instalación en condiciones normales, en el extremo que se demandarían mayores actividades tales como desmontaje y montaje.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 12

Literal: 12.2

Página: 57

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal i) del art 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

La evaluación técnica de la falla de fabrica del equipo estará cargo del personal ESPECIALISTA del proveedor, por tanto la detección y/o identificación temprana del origen del problema es responsabilidad del contratista y los plazos para la atención correspondiente son los indicados en el numeral 12.2 de las Especificaciones Técnicas (pagina 57)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Hora de envío : 17:59:13

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

12. GARANTIA

12.2 SOPORTE TECNICO (A DISTANCIA O PRESENCIAL)

En el presente numeral f) de las Bases Administrativas, la entidad señala que, si en el periodo de 2 meses el equipo presenta cuatro (04) fallas de manera consecutiva por mes atribuible al proveedor, este reemplazará el equipo defectuoso por uno nuevo, de igual características técnica o superior, de lo contrario el proveedor se someterá a la ejecución de la totalidad de la carta fianza de las prestaciones accesorias

Respecto a este requerimiento sobre los alcances de la garantía, solicitamos al Comité de Selección, retirar el reemplazo del equipamiento, ya que la garantía cubre todos los desperfectos de fábrica, por lo que la inoperatividad puede ser subsanada de esa forma, en ese sentido por ello se propuso en nuestra observación precedente modificar los plazos de reparación de acuerdo a: Se otorgue 10 días calendarios como máximo si la reparación requiere repuesto y este repuesto (o parte) no requiere importación y 20 días calendarios como máximo si la reparación requiere repuesto y este se necesita importar, este plazo será contado a partir de la recepción de la notificación (correo electrónico o carta, donde se pueda constatar la recepción del proveedor) para la reparación de equipo, sin necesidad de reemplazo, back up o contratación de terceros.

Adicionalmente a lo antes señalado se manifiesta que Los plazos aquí propuestos, son tiempos razonables y ajustados a la realidad, considerando actualmente la demora en la importación de partes y repuestos

Además la entidad debe considerar que, el sustituir en forma total un tomógrafo nuevo, es una condición que ocasionaría al proveedor una gran afectación económica, asimismo, esto no es coherente con la realidad, toda vez que, incluso si accediendo a la instalación de un back up, el plazo para ello sería mayor al de una instalación en condiciones normales, en el extremo que se demandarían mayores actividades tales como desmontaje y montaje.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 12

Literal: 12.2

Página: 58

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

literal c), f) e i) del artículo 2 de la Ley 30225 Transparencia, eficacia y eficiencia, equidad

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

La evaluación técnica de la falla de fabrica del equipo estará cargo del personal ESPECIALISTA del proveedor, por tanto la detección y/o identificación temprana del origen del problema es responsabilidad del contratista y los plazos para la atención correspondiente son los indicados en el numeral 12.2 de las Especificaciones Técnicas (pagina 57)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 17:59:13

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

7.4. CONDICIONES DE LA EJECUCION

7.3.5. Respecto a la entrega de claves de acceso al software de servicio técnico señalado en las condiciones de la ejecución, solicitamos retirar este requerimiento debido a que éstas corresponden a información confidencial de la compañía por formar parte de la propiedad intelectual de la misma. Sin embargo, proponemos aceptar las claves de iCenter para la verificación de los mantenimientos realizados durante el período de garantía, lo cual reemplazaría lo requerido y apoyaría en el uso diario del equipo o en su defecto claves a modo de usuario. De la misma manera solicitamos excluir esta penalidad dentro de los supuestos de ¿OTRAS PENALIDADES¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.4

Literal: 7.3.5

Página: 49

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a) y f) art. 2 Ley 30225 LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Sin embargo, se aclara que:

La Entidad requiere el acceso al software de servicio técnico del equipo a efectos de visualizar desde la puesta en operación del equipo, el LOG DE

ERRORES y el funcionamiento del equipo. De no cumplir, el proveedor estará sujeto a lo indicado en el numeral 16 de penalidades.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Hora de envío : 17:59:13

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

16. OTRAS PENALIDADES

En relación al supuesto de aplicación de penalidad por concepto de ¿Por retraso en atender y resolver el soporte técnico en la modalidad a distancia¿ dentro del plazo previsto en el cuadro de ¿Soporte técnico¿, al respecto, debemos mencionar que, la aplicación de esta penalidad no es aceptable debido a que la garantía es parte de la prestación principal y por tanto, la demora en su ejecución se configura dentro de la penalidad por retraso, no siendo posible que ésta sea incluida como otra penalidad, al efectuar ello se estaría vulnerando el art. 161, 162 y 163 de la Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 16

Literal: NA

Página: 62

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 161, 162 y 163 del RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, no se acoge la observación, se precisa o aclara que las penalidades son acordes a lo establecido en el artículo 163 del RLCE

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 17:59:13

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

20.1. Documentación de presentación obligatoria.

20.1.3. Anexo N° 02 ¿ Hoja de presentación de producto

En relación a la documentación para la admisión de la oferta referente a la Información técnica complementaria señalada en el numeral 20.1.3, solicitamos a la entidad CONFIRMAR que, para dar cumplimiento de las características técnicas referidas a los PERIFERICOS, ACCESORIOS/ADITAMENTOS y de PRE-INSTALACION se podrá sustentar con una Declaración Jurada firmada por el Postor.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 20

Literal: 20.1.3

Página: 65

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que:

En el numeral 20.1.3. de las Especificaciones Técnicas del Capítulo III Requerimiento (página 65), en el tercer parrafo señala, entre otros, lo siguiente:

"Asimismo, el postor adjuntará copia de catálogos y/o manual de uso y operación y/o manual de servicio técnico y/o folletos y/o datasheets y/o brochure de los fabricantes o dueños de la marca y modelos de las partes correspondientes al cumplimiento de especificaciones técnicas establecidas y suscritos por el representante legal"

También, en el quinto parrafo señala lo siguiente:

"Excepcionalmete, para el caso de características técnicas que no se encuentran en manuales, folletos, brochure, data sheets y/o catalogos del fabricante, el postor incluirá la Carta del Fabricante del equipo ofertado para demostrar y/o sustentar dichas características"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 17:59:13

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

12.3 PERSONAL CLAVE DEL CONTRATISTA

Respecto al ingeniero solicitado para la instalación del equipo, solicitamos a la entidad confirmar que para dar cumplimiento a este requerimiento, confirme que el personal podrá ser proveniente del extranjero, dado que, nuestra representada cuenta con un staff de Ingenieros habilitados y certificados por fábrica, los mismos que cuentan con la misma experiencia de la que podría contar un profesional residente en el Perú, nuestro personal cuenta con la capacidad y preparación suficiente para realizar la instalación del equipo en mención.

Es preciso mencionar que el Comité de selección debe tomar en cuenta nuestra solicitud debido a que se trata de 29 equipos los cuales serán instalados en diferentes redes a nivel nacional, por ende deben aceptar personal local y extranjero.

Cabe precisar que, los actuales términos en los que se encuentran redactados estas condiciones son restrictivos para la participación de postores, por tanto, contravienen a los principios señalados en la normativa de contrataciones, los mismos que son: literal a) Libertad de Concurrencia, e) competencia y f) eficacia y eficiencia de la Ley 30225 ¿Ley de Contrataciones del Estado

Acápites de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 12

Literal: 12.3

Página: 58

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a) y e) art. 2 Ley 30225 LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el profesional de ingeniería que oferte el postor debiera cumplir lo establecido en la Ley N° 28858 y su Reglamento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 17:59:13

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

7.6 CAPACITACION

En relación a las capacitaciones tanto a los usuarios y en Servicio técnico, solicitamos al Comité de Selección confirmar cual es el tiempo de capacitación para cada Tipo de capacitación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7

Literal: 7.6

Página: 51

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se aclara:

En relación a las horas de capacitacion:

Capacitación en manejo, operación funcional, cuidado y conservación del equipo: 08 horas como mínimo

Capacitacion especializada en servicios tecnico de mantenimiento y reparación

de equipamiento: 04 horas como mínimo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Numeral 7.6 Capacitación, debe

decir:

"Capacitación en manejo, operación funcional, cuidado y conservación del equipo: 08 horas como mínimo".

"Capacitacion especializada en servicios tecnico de mantenimiento y reparación de equipamiento: 04 horas como mínimo"

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Hora de envío : 17:59:13

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

20.1.4 Certificado de Seguridad eléctrica.

Respecto a lo documentos obligatorios que se debe presentar en la oferta, la entidad señala que se deberá presentar Copia del Certificado de Seguridad Eléctrica: UL, AAMI, NFPA, IEC, EN, CSA o NTP ¿ IEC 60601-1 , solicitamos a la entidad confirmar que para dar cumplimiento a este requerimiento se podrá presentar una declaración jurada suscrita por el fabricante del equipo que se oferte o por el postor, mediante la cual se acredite que dicho equipo ofertado cumple con los estándares internacionales de seguridad eléctrica.

Asimismo, es necesario recordar que, Según el pronunciamiento N° 711-2019/OSCE-DGR, indica que no resultaría razonable exigir que en la oferta se presente el certificado de seguridad eléctrica, carta de compromiso emitida por el fabricante del equipo donde se indique un listado de insumos repuestos y/o componentes que requerirá el equipo, en tanto no se tiene certeza del ganador de la buena pro y, en aplicación del principio de libertad de concurrencia, las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias, encontrándose prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 20

Literal: 20.1.4

Página: 65

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA QUE:

EI CERTIFICADO DE SEGURIDAD ELECTRICA, para la presentación de la oferta podrá presentar una Declaración Jurada.

Sin embargo, para el perfeccionamiento del contrato, deberá presentar el CERTIFICADO DE SEGURIDAD ELECTRICA según el numeral 20.1.4, de acuerdo con el Pronunciamiento N° 711-2019/OSCE-DGR.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Hora de envío : 17:59:13

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

h) Precio de la oferta

Sobre el precio de la Oferta señalado en los documentos para la admisión de la oferta, solicitamos al Comité de Selección confirmar que se disgregará el precio de acuerdo a lo siguiente:

1. Precio de prestación principal
2. Precio de prestación accesorio

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1

Literal: h

Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se precisa o aclara que, de acuerdo al Anexo N°6 PRECIO DE LA OFERTA (pag.40), se encuentra establecido el precio de la Prestación

Principal así como de la

Prestación Accesorio. Adicionalmente, se señalará en las Bases el Precio Total.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se agregará en las Bases, página 40).

PRECIO TOTAL DE LA OFERTA.

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 17:59:13

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

B09: SELECCIÓN AUTOMATICA DE mAs Y MANUAL DE KV (ASISTIDO POR TABLAS)

Respecto a esta característica correspondiente a los MODOS DE EXPOSICION del equipo, se solicita selección automática de mAs y manual de kV. Procedimiento tradicionalmente utilizado en los sistemas de mamografía analógica, o sistemas digitales con ánodo de tubo de un material único, mayormente tungsteno (W).

Los sistemas con pista única de Tungsteno en el ánodo pueden operar mediante la modalidad semi-automática, es decir, automático mAs y manual KV, como solicitado en B09, factible al no requerir la selección del material de pista de ánodo, por ser único (W).

Sistemas avanzados de Mamografía con tomosíntesis, incluyen tubo de RX con doble pista en el ánodo, mayormente Rodio (Rd) y Molibdeno (Mo). Por tanto, además de los parámetros de control de mAs y kV, los equipos de fabricantes con tecnología de precisión a baja dosis, deben habilitar además, la selección de material de la pista del ánodo (Rd o Mo), específico para mamas mayormente glandular o grasa, mama con implantes, para examinar la pared torácica, y para examinar muestras y pruebas de biopsia.

Por tanto, para sistemas con doble pista de ánodo, el operador debe seleccionar 4 parámetros de exposición: kV, mAs, Pista y filtro, de forma todo-manual, o de forma todo-automático. Mas no semi-automática.

- pista y filtro en función del espesor y la densidad de la mama a examinar, y a continuación los valores de,
- kV y mAs apropiados.

Por ello, para permitir participar con sistemas de mamografía digital con tomosíntesis, con tubo de RX de doble pista y con la finalidad de que no se restrinja nuestra participación, solicitamos a ustedes ampliar esta característica de acuerdo a lo siguiente:

B11. SELECCIÓN AUTOMÁTICA Y/O MANUAL DE mAs y MANUAL DE KV (PODRÍA SER ASISTIDO POR TABLAS)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Anexo 1

Literal: B09

Página: 67

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a) del art 2 de la Ley 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

Lo solicitado en el literal B09 ha sido elaborado teniendo en cuenta el principio de Libre Competencia que consagra la LCE y responde al requerimiento del área usuaria para la prestación del servicio médico.

También se aclara que en las bases no se solicita el modo semiautomático.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20548739641

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : GE HEALTHCARE DEL PERU S.A.C.

Hora de envío : 17:59:13

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

14. Forma de Pago

En relación a la forma de pago, la entidad señala que el pago será que el pago será en Pago único por el 100% del monto total ofertado, al respecto la norma señala que la entidad puede otorgar adelantos directos al contratista, los que en ningún caso estos deben exceder en conjunto el 30% del monto del contrato original. Por tanto en función a ellos solicitamos se otorgue un adelanto del 30% del contrato según lo señalado en el numeral 3.5 Pag. 12 de las Bases Administrativas

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 14

Literal: NA

Página: 60

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se aclara la consulta,

En el Numeral 14 FORMA DE PAGO, acerca de la contraprestación pactada a favor del contratista, señala que esta será bajo la modalidad de PAGO UNICO, establecido en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20600756011	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C	Hora de envío :	20:03:51

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

La entidad requiere en el ítem B13 lo siguiente:

B13 ROTACIONES MÍNIMAS: 180° EN UN SENTIDO Y 135° EN SENTIDO CONTRARIO

Se sugiere modificar la rotación a 180° en ambos sentidos para tener una cobertura completa de 360° . Esto facilitará el posicionamiento de la paciente y la ubicación del profesional con respecto al equipo, optimizando así los flujos de trabajo.

Por lo tanto, con el fin de mantener el principio de vigencia tecnológica, solicitamos realizar el siguiente ajuste:

B13 ROTACIONES MÍNIMAS: 180° EN AMBOS SENTIDOS

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** Anexo1 **Literal:** B13 **Página:** 67

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se indica que la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B13 "ROTACIONES MÍNIMAS: 180° EN UN SENTIDO Y 135° EN SENTIDO CONTRARIO" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20600756011	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C	Hora de envío :	20:03:51

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

La entidad requiere en el ítem B23 lo siguiente:
B23 ÁNGULO DE ESCANEEO: 15° O MAYOR

Se sugiere incrementar este rango de escaneo en tomosíntesis puesto que a un ángulo mayor se tendrá más información sobre el tejido examinado. A su vez, mayor profundidad de visualización en el tejido fibroglandular (muy útil en mamas densas), lo que llevara a un diagnóstico temprano más preciso ante cualquier microcalcificación o masa sospechosa.

Por lo tanto, con el fin de mantener el principio de vigencia tecnológica, solicitamos realizar el siguiente ajuste:
B23 ÁNGULO DE ESCANEEO: 15° O MAYOR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Anexo1 Literal: B23 Página: 68
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se indica que lo expresado por el participante, ya se encuentra incluido en el numeral B23 "ÁNGULO DE ESCANEEO: 15° O MAYOR" de las bases, lo cual no restringe la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20600756011	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C	Hora de envío :	20:03:51

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

La entidad requiere en el ítem B18 lo siguiente:
B18 TAMAÑO DE PIXEL <= 100 um

Se sugiere especificar que el detector no cuente con la característica de agrupamiento de píxeles al momento de la lectura, puesto que se puede perder información valiosa de una microcalcificación, aumentando así el riesgo de falsos negativos.

Por lo tanto, con el fin de mantener el principio de vigencia tecnológica, solicitamos realizar el siguiente ajuste:
B18 TAMAÑO DE PIXEL <= 100 um SIN BINNING (SIN AGRUPAMIENTO DE PÍXELES)

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** Anexo1 **Literal:** B18 **Página:** 67

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se indica que la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B18 "TAMAÑO DE PIXEL <= 100 um" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:03:51

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

La entidad requiere en el ítem B25 lo siguiente:

B25 UN (01) MONITOR O MÁS DE GRADO MÉDICO PARA MAMOGRAFÍA LCD (TFT, LED O IPS) U OLED DE 19 PULGADAS O MÁS, DE 5 MEGAPIXELES COMO MÍNIMO, OPCIONALMENTE CON PANTALLA TÁCTIL

Debido a que el diagnóstico se realiza sobre la estación de trabajo se sugiere tener un monitor de máximo 3MP en la consola de operador ya que este se usará solamente para visualización y no para diagnóstico final.

Por lo tanto, con el fin de permitir mayor pluralidad de postores y nuestra participación, solicitamos que se realice el siguiente cambio:

B25 UN (01) MONITOR O MÁS DE GRADO MÉDICO PARA MAMOGRAFÍA LCD (TFT, LED O IPS) U OLED DE 19 PULGADAS O MÁS, DE 3 MEGAPIXELES COMO MÍNIMO, OPCIONALMENTE CON PANTALLA TÁCTIL

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: Anexo1

Literal: B25

Página: 68

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se indica que en la característica técnica B25 se solicita: "UN (01) MONITOR O MÁS DE GRADO MÉDICO PARA MAMOGRAFÍA LCD (TFT, LED O IPS) U OLED DE 19 PULGADAS O MÁS, DE 5 MEGAPIXELES COMO MÍNIMO, OPCIONALMENTE CON PANTALLA TÁCTIL"; y lo señalado por el participante sugiere colocar "...3 MEGAPIXELES COMO MÍNIMO..."; en ese sentido para ampliar la participación de postores se sugiere ampliar a "B25 UN (01) MONITOR O MÁS DE GRADO MÉDICO PARA MAMOGRAFÍA LCD (TFT, LED O IPS) U OLED DE 19 PULGADAS O MÁS, DE 3 MEGAPIXELES COMO MÍNIMO, OPCIONALMENTE CON PANTALLA TÁCTIL". Por lo tanto se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Debe Decir:

B25 UN (01) MONITOR O MÁS DE GRADO MÉDICO PARA MAMOGRAFÍA LCD (TFT, LED O IPS) U OLED DE 19 PULGADAS O MÁS, DE 3 MEGAPIXELES COMO MÍNIMO, OPCIONALMENTE CON PANTALLA TÁCTIL.

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20600756011	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C	Hora de envío :	20:03:51

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

La entidad requiere en el ítem B29 lo siguiente:

B29 SOFTWARE PARA MAMOGRAFÍA ESPECTRAL DE ENERGÍA DUAL

Se sugiere adicionar software de evaluación automática de densidad mamaria. A principios del año 2023 la FDA decretó el reporte obligatorio de la densidad mamaria en todas las mamografías, debido a que fue identificado como un factor de riesgo en el desarrollo de cáncer de seno. Siendo así, un software que permita catalogar la densidad de la mama automáticamente sería de gran utilidad para la institución y ayudaría a mejorar el flujo de pacientes.

Por lo tanto, con el fin de permitir mayor pluralidad de postores y nuestra participación, solicitamos que se realice el siguiente cambio:

B29 SOFTWARE PARA MAMOGRAFÍA ESPECTRAL DE ENERGÍA DUAL Y SOFTWARE PARA EVALUACIÓN AUTOMÁTICA DE LA DENSIDAD MAMARIA

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** Anexo1 **Literal:** B29 **Página:** 68

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

En opinión técnica la DIEM/DGOS señala que la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B29 "SOFTWARE PARA MAMOGRAFÍA ESPECTRAL DE ENERGÍA DUAL" de las bases, no limitando la participación del proveedor.

Por lo tanto no se debe de acoger

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Hora de envío : 20:03:51

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

La entidad requiere en el punto 19 "Requisitos de Calificación" - Responsable del mantenimiento y soporte técnico: Profesional Titulado, colegiado y habilitado en Ingeniería Electrónica o mecatrónica o biomédico con experiencia de Cuatro (04) años o mayor en experiencia en mantenimiento y soporte técnico en mantenimiento de Equipos de Tomografía para el personal clave requerido como Responsable del mantenimiento y soporte técnico. Solicitamos a la entidad considerar tres (03) años de experiencia en bienes similares como equipos de tomografía, rayos x en general y mamografía al ser el equipo objeto de la convocatoria.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 19

Literal: c

Página: 64

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación y se aclara que, dada la complejidad tecnológica y por ser equipamiento estratégico, y a fin de asegurar la inversión de los equipos, el personal clave deberá de cumplir con los requisitos solicitados en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Hora de envío : 20:03:51

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

En el punto 2.5 de la Pagina 20 del documento sección Forma de Pago -PRESTACIÓN ACCESORIA:

Mantenimiento Preventivo:

El pago se realizara por cada mantenimiento realizado, en PAGOS PARCIALES (semestrales) e iguales del monto total ofertado para el mantenimiento preventivo, luego de emitida la conformidad por cada mantenimiento preventivo.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Recepción del Almacén de cada establecimiento.

Solicitamos a la entidad eliminar o aclarar "Recepción del Almacen de cada establecimiento" dado que no se especifica a que documento hace referencia y no guarda relación a los entregables del servicio de mantenimiento preventivo.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2

Literal: 2.5

Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se acoge la observación:

Se retira la frase: "Recepción del Almacen de cada establecimiento" por que es una actividad que no corresponde a la prestación accesoria.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En la pagina 22, Prestación Accesoria, se retira:

"Recepción del Almacen de cada establecimiento"

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Hora de envío : 20:03:51

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

En el punto 2.5 de la Pagina 20 del documento Forma de Pago -PRESTACIÓN ACCESORIA:

Mantenimiento Preventivo:

El pago se realizara por cada mantenimiento realizado, en PAGOS PARCIALES (semestrales) e iguales del monto total ofertado para el mantenimiento preventivo, luego de emitida la conformidad por cada mantenimiento preventivo.

Solicitamos a la entidad aclararnos si el Ministerio de Salud es el responsable de realizar los pagos de las prestaciones accesorias.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: 2.5

Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, no corresponde a una observacion, sin embargo se aclara que el Ministerio de Salud, es el responsable de realizar los pagos de la prestación accesorias.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:03:51

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

En mencionado numeral de las bases señala lo siguiente:

En la eventualidad que el soporte técnico a distancia no solucione los eventos que requieran asistencia técnica, el contratista deberá enviar al personal clave propuesto para el mantenimiento preventivo y soporte técnico, para que efectúe una visita presencial al establecimiento de salud para realizar el soporte técnico, según coordinación establecida con el establecimiento de salud, lo cual debe ser atendido de la siguiente manera:

Se realiza en caso de fallas de fábrica, fallas por causas no atribuibles al usuario, ni eventos externos, será efectuado por el personal técnico ofertado, los insumos y repuestos, herramientas y gastos estará a cargo del contratista.

a) **PLAZO INICIAL:** El contratista tiene un plazo de cinco (05) días calendarios, contados a partir del día siguiente de haber sido comunicado el requerimiento de reparación, para atender y resolver el requerimiento en el establecimiento de salud.

[¿]

b) **PLAZO ADICIONAL:** Si el equipo no ha sido reparado en el Plazo inicial, de ser necesario el contratista podrá trasladar a su taller particular el equipo o el componente averiado, previa autorización del Establecimiento de Salud, para lo cual el contratista tendrá un plazo adicional máximo de quince (15) días calendario contados a partir del día siguiente de vencido el plazo inicial, para culminar la reparación, debiendo reemplazar el equipo con otro de similares características o superiores (Back Up) o contratar los servicios de un tercero durante el tiempo que demore el término de la reparación, de manera que la actividad de atención a los pacientes del área usuaria no se vea afectada. Todos los gastos en que incurra el Proveedor correrán por su cuenta.

Consideramos que el plazo de 5 días otorgado por la entidad no es razonable, considerando que para un diagnóstico y reparación adecuada de los equipos se requiere desmontarlos, montarlos e instalarlos nuevamente, sin contar que muchos casos se requerirá la importación de repuestos, actividades que superan el plazo de reparación otorgada de 5 días.

De otro lado, para casos complejos en los que se requiera el traslado del equipo, considerando los tiempos de reparación y traslado consideramos razonable que éste se amplíe a 30 días; y de otro lado, a fin de que podamos realizar una oferta adecuada solicitamos que se establezca un límite máximo de 4 pacientes diarios respecto de la cantidad de atenciones que el contratista asumirá durante el periodo que el equipo se encuentre en reparación. Esto con la finalidad de tener certeza de los costos que asumirán en este supuesto.

Por lo que proponemos lo siguiente:

a) **PLAZO INICIAL:** El contratista tiene un plazo de quince (15) días calendarios, contados a partir del día siguiente de haber sido comunicado el requerimiento de reparación, para atender y resolver el requerimiento en el establecimiento de salud si este requiere un repuesto que no necesita importación y veinte (20) días calendarios como máximo si la reparación requiere repuesto que sí necesita ser importado.

[¿]

b) **PLAZO ADICIONAL:** Si el equipo no ha sido reparado en el Plazo inicial, de ser necesario el contratista podrá trasladar a su taller particular el equipo o el componente averiado, previa autorización del Establecimiento de Salud, para lo cual el contratista tendrá un plazo adicional máximo de treinta (30) días calendario contados a partir del día siguiente de vencido el plazo inicial, para culminar la reparación, debiendo contratar los servicios de un tercero (para pacientes de emergencia, un total de 4 pacientes por día) durante el tiempo que demore el término de la reparación, de manera que la actividad de atención a los pacientes del área usuaria no se vea afectada. Todos los gastos en que incurra el Proveedor correrán por su cuenta.

Consideramos que nos observación debe ser acogida a fin de no vulnerar lo señalado en el artículo 29.3 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en el que se señala lo siguiente:

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

(...)

29.3. Al definir el requerimiento no se incluyen exigencias desproporcionadas al objeto de la contratación, irrazonables e innecesarias referidas a la calificación de los potenciales postores que limiten o impidan la concurrencia de los mismos u orienten la contratación hacia uno de ellos.

(...)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 12.2 Literal: a Página: 57

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 29.3 del Reglamento de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

La evaluación técnica de la falla de fabrica del equipo estará cargo del personal ESPECIALISTA del proveedor, por tanto la detección y/o identificación temprana del origen del problema es responsabilidad del contratista y los plazos para la atención correspondiente son los indicados en el numeral 12.2 de las Especificaciones Técnicas (pagina 57).

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:03:51

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

En el folio 181 sección 12 " Garantia se solicita que Es responsabilidad del contratista el correcto funcionamiento del equipo bajo su cobertura durante la vigencia de la garantía. Las fallas que presente el equipo por no haberse sustituido oportunamente los repuestos Indicados por el fabricante en su manual de servicio técnico y en el programa de mantenimiento aprobado por el área usuaria o quien haga sus veces, será responsabilidad del contratista y serán asumidas por éste, salvo que demuestre que la inoperatividad del equipo fue ocasionada por el usuario o un tercero." Al respecto, cabe indicar que el postor no puede ser responsable ante situaciones fortuitas ocurridas en el ambiente donde se encuentra instalado el equipo, malas prácticas en la operación y manipulación del equipo en general, desastres naturales y cortes de energía, ya que este tipo de situaciones no son cubiertas dentro de una garantía convencional de este tipo de equipamientos. En tal sentido, solicitamos a la entidad agregar al parrafo en mención las situaciones descritas, de la siguiente manera: "Es responsabilidad del contratista el correcto funcionamiento del equipo bajo su cobertura durante la vigencia de la garantía. Las fallas que presente el equipo por no haberse sustituido oportunamente los repuestos indicados por el fabricante en su manual de servicio técnico y en el programa de mantenimiento aprobado por el área usuaria o quien haga sus veces, será responsabilidad del contratista y serán asumidas por éste, salvo que demuestre que la inoperatividad del equipo fue ocasionada por el usuario o un tercero, situaciones fortuitas fuera del alcance del proveedor, mala operación y manipulación del equipo en general, desastres naturales y cortes de energía."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 12

Literal: -

Página: 56

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación.

El quinto parrafo del numeral 12. Garantía, será como sigue:

"Es responsabilidad del contratista el correcto funcionamiento del equipo bajo su cobertura durante la vigencia de la garantía. Las fallas que presente el equipo por no haberse sustituido oportunamente los repuestos indicados por el fabricante en su manual de servicio técnico y en el programa de mantenimiento aprobado por el área usuaria o quien haga sus veces, será responsabilidad del contratista y serán asumidas por éste, salvo que demuestre que la inoperatividad del equipo fue ocasionada por el usuario o un tercero o eventos naturales externos"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

El quinto parrafo del numeral 12. Garantía, será como sigue:

"Es responsabilidad del contratista el correcto funcionamiento del equipo bajo su cobertura durante la vigencia de la garantía. Las fallas que presente el equipo por no haberse sustituido oportunamente los repuestos indicados por el fabricante en su manual de servicio técnico y en el programa de mantenimiento aprobado por el área usuaria o quien haga sus veces, será responsabilidad del contratista y serán asumidas por éste, salvo que demuestre que la inoperatividad del equipo fue ocasionada por el usuario o un tercero o eventos naturales externos"

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:03:51

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

En el folio 181 seccion 12.2 se solicita que "La comunicación por parte del establecimiento de salud o del área usuaria, se efectuará a través de correo electrónico, lo cual debe ser atendido y resuelto por el contratista como máximo al día siguiente de requerido, (¿)" Cabe indicar que los días de atención son de lunes a viernes en horario laboral de 8:30am a 5:30pm. En ese sentido, solicitamos a la entidad considerar debe ser atendida a distancia como máximo al día siguiente hábil de requerido. Esto a fin de evitar incumplimiento ante incidentes presentados fuera de horario laboral.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 12.2 **Literal:** - **Página:** 57

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se precisa que no se acoge la observación y se hace la siguiente aclaración:

En el numeral 12.2, SOPORTE TECNICO "A DISTANCIA O PRESENCIAL", menciona: la comunicación a distancia por parte del establecimiento de salud se efectuara a través de correo electrónico, como máximo al día siguiente de requerido, por medio de los siguientes canales:

teléfono, correo electrónico o video conferencia, a fin de atender los eventos que requieran asistencia durante el periodo de la garantía.

Asimismo precisar que días

de atención son todos los días incluyendo sabados, domingos y feriados, para lo cual se requiere la asistencia tecnica los siete (07) días de

la semana, las 24 horas del día (24 x 7).

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20600756011	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C	Hora de envío :	20:03:51

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

Si en el periodo de (dos) 2 meses el equipo presenta cuatro (04) fallas de manera consecutiva por mes atribuibles al proveedor, estere remplazará el equipo defectuoso por uno nuevo, de igual característica técnica o superior, de lo contrario el Proveedor se someterá a la ejecución de la totalidad de la carta fianza de las prestaciones accesorias y a la sanción de acuerdo a la LCE y su Reglamento vigente. Para el caso de reemplazo del equipo defectuoso por uno nuevo, durante el tiempo que demande el reemplazo se mantendrá el equipo (Back Up) o el servicio contratado de un tercero mencionados en el numeral 12.2 b).

Solicitamos a la entidad retirar la ejecución de la totalidad de la carta fianza ya que, esto solo es aplicable ante el incumplimiento sustancial del contrato, lo cual no se traduce en una falla del equipo. Cabe indicar que ante la falla consecutiva del equipo el contratista debe cumplir con todos sus proceso de clarificación local y adicionalmente con el proceso de clarificación de la fábrica. Solo si, se identifica una falla de origen del equipo y que previamente haya sido validado por fábrica se considera el cambio del equipo de manera integral. Finalmente lo indicado solo aplica para el equipo de mamografía mas no para sus periféricos .

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 12.2 Literal: - Página: 58

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

La evaluación técnica de la falla de fabrica del equipo estará cargo del personal ESPECIALISTA del proveedor, por tanto la detección y/o identificación temprana del origen del problema es responsabilidad del contratista y los plazos para la atención correspondiente son los indicados en el numeral 12.2 de las Especificaciones Técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Hora de envío : 20:03:51

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

En la sección de "Documentos de Presentación obligatoria", sugerimos incluir lo siguiente:

I) Certificado de Operador Económico Autorizado, ya que es vital el traslado de los equipos, este certificado garantiza que se cumplan los lineamientos de manera óptima en calidad de importador.

Por lo antes mencionado, sugerimos se considere el "Certificado OEA"

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1

Literal: -

Página: 17

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se hace la aclaración que:

Los documentos solicitados son los mínimos necesarios para la admisión de la oferta y se debe cumplir de acuerdo a lo indicado en las bases administrativas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20600756011	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C	Hora de envío :	20:03:51

Observación: Nro. 27

Consulta/Observación:

En la Forma de Pago de la Prestación Accesorias se establece lo siguiente:
Mantenimiento Preventivo
"El pago se realizará por cada mantenimiento realizado, EN PAGOS PARCIALES (SEMESTRALES) E IGUALES DEL MONTO TOTAL OFERTADO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO (...)"
Además, lo mismo se repite en la página 71 de las Bases, numeral 14.2.1 PAGO DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO.
Al respecto debemos observar que hay una contradicción pues en la página 16 de las Bases, en el numeral 1.9 PLAZO DE ENTREGA respecto a las Prestaciones Accesorias se establece lo siguiente: (...)
"Los mantenimientos se realizarán periódicamente, tomando como referencia lo indicado en el manual del fabricante (...)"
Lo mismo se repite en la página 63 de las Bases, en el numeral 7.4.1 Mantenimiento Preventivo:
"(...) El cronograma y las actividades del mantenimiento ofertadas, se realizará tomando como referencia: El manual del fabricante (...)"
El manual del fabricante de nuestros tomógrafos establece que solo es necesario UN (01) MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AÑO durante el periodo de garantía por lo que no podríamos recibir PAGOS SEMESTRALES como se establece en la Forma de Pago de las Bases.

Por lo tanto, solicitamos a la Entidad realizar la corrección en la forma de pago y establecer que los pagos parciales por el mantenimiento serán de acuerdo a la frecuencia establecida por los postores en concordancia con su respectivo Manual de Fabricante y de acuerdo con lo establecido en las Especificaciones Técnicas del proceso.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.5 Literal: - Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, no se acoge la observación, sin embargo, se hace la aclaración:
De acuerdo al numeral 14.2.1
Mantenimiento Preventivo:
"El pago se realizará por cada mantenimiento realizado, en pagos parciales (semestrales) e iguales del monto total ofertado para mantenimiento preventivo", de lo que se colige que el mantenimiento se realizará minimamente 2 veces al año desde el inicio de la garantía.
El enunciado "(¿) como referencia en el manual del fabricante" esta referido a las actividades referenciales del fabricante al realizar el Mantenimiento Preventivo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:03:51

Observación: Nro. 28

Consulta/Observación:

En el Anexo 6 "Precio de la Oferta" figura lo siguiente:

Prestación Principal

Prestación Accesorio

Sin embargo, no figura el precio total de ambas prestaciones.

Se solicita amablemente a la Entidad incluir lo mencionado.

Acápito de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ANEXOS

Literal: ANEXO 6

Página: 40

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se precisa o aclara que, de acuerdo al Anexo N°6 PRECIO DE LA OFERTA (pag.40), se encuentra establecido el precio de la Prestación Principal así como de la Prestación Accesorio. Adicionalmente, se señalará en las Bases el Precio Total.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se agregará en las Bases, página 40).

PRECIO TOTAL DE LA OFERTA.

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMÓGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:03:51

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

En el numeral 7.3.11 de la página 47 de las Bases para el ITEM II se establece lo siguiente:

"De ser el caso, el contratista deberá realizar la desinstalación o desmontaje y retirar el equipo a reponer del ambiente donde se encuentre instalado (¿)"

Por favor solicitamos a la Entidad confirmar qué marca y modelo de Mamógrafo se encuentra actualmente instalado en cada una de las 29 sedes donde se instalarán los nuevos mamógrafos y donde se ubicarán los mamógrafos que se desinstalen.

Acápito de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 7.3.11 **Página:** 47

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se precisa o aclara que, la desinstalación o desmontaje y retiro de equipo a reponer son 6 lugares (Hospital de Cajamarca; Centro de Salud Pachacutec Callao; Hospital Ventanilla; Hospital Departamental de Huancavelica; Hospital Las Mercedes de Lambayeque y Hospital Banda Shilcayo)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En el numeral 7.3.11, se incorporará:

"Asimismo, se realizará la desinstalación o desmontaje y retiro de equipo a reponer en los Establecimientos de Salud (Hospital de Cajamarca; Centro de Salud Pachacutec Callao; Hospital Ventanilla; Hospital Departamental de Huancavelica; Hospital Las Mercedes de Lambayeque y Hospital Banda Shilcayo)", previa coordinación con cada establecimiento.

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:03:51

Observación: Nro. 30

Consulta/Observación:

En la sección 7.6. Capacitación se establece lo siguiente:

Los tipos de capacitación son los siguientes:

- Capacitación a usuarios, en el correcto manejo, operación, funcionamiento, cuidado y conservación básica del equipo (Anexo N° 10-A), impartida como mínimo, a un número de 5 representantes del establecimiento de salud.
- Capacitación especializada en Servicio Técnico de Mantenimiento Preventivo y Correctivo del equipo (Anexo N° 10-B); impartida como mínimo, a un número de 5 representantes del establecimiento de salud.

Solicitamos amablemente a la entidad especificar la CANTIDAD DE HORAS que se brindara a la Capacitación a Usuarios y Servicio Técnico, para que los postores puedan formular una oferta adecuada ya que cada sesión de capacitación implica costos de transporte y viáticos del entrenador especializado.

Recomendamos solicitar 40 horas para la Capacitación a los Usuarios y 8 horas para la Capacitación Especializada en Servicio Técnico dada la complejidad de los equipos.

Acápate de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3.1

Literal: 7.6

Página: 49

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se acoge la observación y se aclara:

En relación a las horas de capacitación:

Capacitación en manejo, operación funcional, cuidado y conservación del equipo: 08 horas como mínimo

Capacitación especializada en servicios técnico de mantenimiento y reparación

de equipamiento: 04 horas como mínimo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Numeral 7.6 Capacitación, debe

decir:

"Capacitación en manejo, operación funcional, cuidado y conservación del equipo: 08 horas como mínimo".

"Capacitación especializada en servicios técnico de mantenimiento y reparación de equipamiento: 04 horas como mínimo"

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:03:51

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

En el numeral 12.1 ALCANCE DE LA GARANTÍA se solicita lo siguiente:

- Carta emitida por el fabricante garantizando repuestos y soporte técnico al proveedor

Existen fabricantes que tienen filial directa en el país para una atención directa en representación de la marca. Por lo tanto, solicitamos a la Entidad también aceptar "Carta emitida por la filial del fabricante o por el fabricante garantizando repuestos y soporte técnico al proveedor"

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 12.1 **Página:** 55

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se precisa o aclara que:

La Carta deberá ser emitida por el FABRICANTE que garantice los repuestos y el soporte técnico al proveedor, en caso de ser una filial, esta condición deberá ser acreditada por la casa matriz del fabricante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En el numeral 12.1 ALCANCE DE GARANTÍA

Dice:

- Carta emitida por el fabricante garantizando repuestos y soporte técnico al proveedor.

Debe decir:

- "La Carta deberá ser emitida por el FABRICANTE que garantice los repuestos y el soporte técnico al proveedor, en caso de ser una filial, esta condición deberá ser acreditada por la casa matriz del fabricante"

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20600756011	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C	Hora de envío :	20:03:51

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

En la sección 20.1 "Documentación de presentación obligatoria" figura lo siguiente:
20.1.1 Declaración Jurada de Compromiso de garantía del equipo y sus componentes - Anexo N° 11

Sin embargo en la sección de 2.2.1.1 "Documentos de Presentación Obligatoria" en el literal e.2 se menciona lo siguiente:
e.2) Declaración Jurada de compromiso de garantía del equipo y sus componentes - Anexo N° 12 - Del ítem a ofertar.

Solicitamos amablemente a la entidad clarificar este punto, ya que existe contradicción en lo mencionado

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 20.1 Literal: 20.1.1 Página: 62

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se hace la aclaración que, existe un error material en el numeral 20.1.1, por lo que se considerará, como sigue:
El numeral 20.1.1
Declaración Jurada de Compromiso de garantía del equipo y sus componentes
- Anexo N° 12

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Dice:
En la sección 20.1 "Documentación de presentación obligatoria" figura lo siguiente:
20.1.1 Declaración Jurada de Compromiso de garantía del equipo y sus componentes
- Anexo N° 11

Debe decir:
El numeral 20.1.1 Declaración Jurada de Compromiso de garantía del equipo y sus componentes
- Anexo N° 12

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20600756011	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C	Hora de envío :	20:03:51

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:

En el literal 20.1.3) de la Documentación de presentación obligatoria, se solicita:
20.1.3) Hoja de Presentación de equipo / Sustento de Cumplimiento de Características Técnicas
(...) Las características técnicas que deberán acreditarse con los documentos mencionados, son A01 hasta A07, B01 hasta B40, C01 hasta C07 y D01 hasta D09

Hay un error de tipeo, ya que no todas las EE.TT que mencionan, corresponden al equipo de Mamografía.
B37, B38, B39, B40, C07, D02 hasta D09 no figuran en la Ficha Técnica.

Dado que el objeto principal de contratación es el Mamógrafo y no sus accesorios o periféricos, solicitamos a la Entidad que solo se sustenten mediante documentos técnicos las características relacionadas al Mamógrafo (desde A01 hasta A06 y desde B01 hasta B69).

El resto de ítems (periféricos, accesorios, preinstalación, etc) se sustentarán con la Declaración Jurada de Cumplimiento de las EETT (Anexo 3)"

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 20.1 **Literal:** 20.1.3 **Página:** 63

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se indica, que se debe de modificar en el numeral 20.1.3 de las especificaciones técnicas lo siguiente: (¿), B01 HASTA B36, C01 HASTA C06 y D01; con la finalidad de ampliar la participacion de postores. Por lo tanto se debe de acoger parcialmente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En el numeral 20.1.3 HOJA DE PRESENTACIÓN DE EQUIPO/SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, SE MODIFICARÁ:
Debe decir:
"(...), B01 HASTA B36, Y C01 HASTA C06 y D01"

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Hora de envío : 20:03:51

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

En el literal G02 del Anexo N° 13 del ITEM II se establece lo siguiente:

EL POSTOR DE CONSIDERARLO PERTINENTE, PODRÁ REALIZAR LA VISITA AL ESTABLECIMIENTO DE SALUD, PARA EVALUAR LOS AMBIENTES Y SUS INSTALACIONES (¿)

Por favor solicitamos a la Entidad que nos clarifique en que fecha y hora se hará la visita a cada uno de los 29 hospitales y el nombre y número de la respectiva persona de contacto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: ITEM II

Literal: Anexo 13

Página: 87

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, lo solicitado por el Participante no corresponde a una

Observación, sin embargo se aclara o precisa que corresponde al literal F02, asimismo se podrá visitar las instalaciones de Lunes a Viernes, entre las 8.00 am y 4.00 pm previa coordinación con el responsable de Servicios Generales del Hospital.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Hora de envío : 20:03:51

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

En el literal G02 del Anexo N° 13 del ITEM II se establece lo siguiente:

EL POSTOR DE CONSIDERARLO PERTINENTE, PODRÁ REALIZAR LA VISITA AL ESTABLECIMIENTO DE SALUD, PARA EVALUAR LOS AMBIENTES Y SUS INSTALACIONES (¿)

Se solicita que nos puedan proporcionar los planos en formato digital en CAD o pdf, con fines de evaluar los ambientes, sus instalaciones y los trabajos a realizar

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Item II

Literal: Anexo 13

Página: 87

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, lo solicitado por el Participante no corresponde a una

Observación, sin embargo se aclara o precisa que corresponde al literal F02, asimismo se podrá visitar las instalaciones de Lunes a Viernes, entre las 8.00 am y 4.00 pm previa coordinación con el responsable de Servicios Generales del Hospital.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20600756011

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : SIEMENS HEALTHCARE S.A.C

Hora de envío : 20:03:51

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

En el literal F02 del Anexo N° 13 del ITEM II se establece lo siguiente:

EL POSTOR DE CONSIDERARLO PERTINENTE, PODRÁ REALIZAR LA VISITA AL ESTABLECIMIENTO DE SALUD, PARA EVALUAR LOS AMBIENTES Y SUS INSTALACIONES (¿)

Se solicita que nos puedan indicar la ruta de ingreso de los Mamógrafos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Item II

Literal: Anexo 13

Página: 87

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se aclara o precisa que se podrá visitar las instalaciones de Lunes a Viernes, entre las 8.00 am y 4.00 pm previa coordinacion con el responsable de Servicios Generales del Hospital.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 37

Consulta/Observación:

En el Plazo de Entrega solicitan un plazo de 60 días para la entrega y 40 días para la configuración, instalación y puesta en funcionamiento de los 29 equipos, haciendo un total de 100 días; Este es un plazo imposible de cumplir técnicamente y logísticamente, esto debido al gran volumen de mamografos digitales solicitados y los tiempos que demoran la fabricación, importación y traslado de estos equipos de alta tecnología, (salvo que algun proveedor los tenga ya almacenados con pleno conocimiento y esperando este proceso de compra,) y a lo EXCESIVAMENTE COMPLEJO DE LAS CONDICIONES DE PRE INSTALACIÓN INDICADAS EN SUS TÉRMINOS DE REFERENCIA, LOS MISMOS QUE DEBERÍAN IMPLEMENTARSE POR EL PROVEEDOR EN LOS 29 HOSPITALES DONDE SE INSTALARAN LOS MAMOGRAFOS DIGITALES, CON CARACTERÍSTICAS POCO COMUNES COMO: SOBRE EL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA INDICAN QUE SEA SOLO DE CEMENTO CONDUCTIVO (B01), DEJANDO FUERA TODAS LAS DEMÁS TECNOLOGÍAS QUE PODRÍAN USARSE DE MEJOR MANERA EN ALGUNOS HOSPITALES; SOBRE EL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN INDICAN QUE ESTE DEBE SER CON DUCTERIA (C02 Y E01), CUANDO EN REALIDAD ESTE TIPO DE EQUIPO MÉDICO EL CUAL NO ES INVASIVO, SOLO REQUIERE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT DECORATIVO SOLO FRIO O FRIO /CALOR DEPENDIENDO LA REGIÓN, IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS (C06), ESTO DEBERÍA IMPLEMENTARLO LA MISMA ENTIDAD YA QUE NO TIENE NADA QUE VER CON EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO; SOBRE LA INFRAESTRUCTURA, EL CONTRATISTA INSTALARÁ UN LAVADERO DE MANOS Y EL EESS PROPORCIONARÁ EL PUNTO DE AGUA Y DRENAJE, QUE PASA SI EN ALGUNOS AMBIENTES ESTO ES TÉCNICAMENTE NO RECOMENDABLE, LOS EXAMENES DE MAMOGRAFIA SON NO INVASIVOS POR TAL MOTIVO ESTE REQUISITO (E07) DEBERÍA SER OPCIONAL; SOLICITAN ESTRUCTURA Y COBERTURA DE TODOS LOS AMBIENTES DE MAMOGRAFIA E INCLUIR UN SISTEMA DE DRENAJE FLUVIAL , CONSIDERAR VOLADIZO MINIMO DE UN METRO DE SER EL CASO (E08) ESTO DEBERÍA IMPLEMENTARLO LA MISMA ENTIDAD YA QUE NO TIENE NADA QUE VER CON EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO; SOBRE OTROS PIDEN QUE SE INSTALE BARITINA O BLINDAJES DE PLOMO (PARED, TECHO, PUERTAS Y EN EL PISO DE CORRESPONDER) (F01) ESTO ES ILOGICO YA QUE EL AMBIENTE PARA MAMOGRAFIAS NO REQUIERE BLINDAJE DE TECHO NI DE PISO, SOLO REQUIERE PARA TECHO Y PARA PARED SOLO HASTA UNA DETERMINADA ALTURA.

Por tal motivo y con la finalidad de poder entregar y poner en funcionamiento los 29 equipos, solicitamos que se modifique el plazo de entrega tomando como referencia el siguiente cronograma de entregas:

Primera entrega: 08 unidades en maximo 180 días calendarios y 40 días para la puesta en funcionamiento.

Segunda entrega 08 unidades en maximo 270 días calendarios y 40 días para la puesta en funcionamiento.

Tercera entrega: 08 unidades en maximo 360 días calendarios y 40 días para la puesta en funcionamiento.

Cuarta entrega: 05 unidades en maximo 420 días calendarios y 40 días para la puesta en funcionamiento.

Esta modificación se debe aplicar a todos los textos de las Bases que hagan referencia al Plazo de Entrega.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.3 Literal: -- Página: 14

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se aclara

De acuerdo a las especificaciones técnicas, los equipos serán entregados directamente a cada establecimiento de salud.

Según el numeral 10.1.2., plazo de entrega, instalación y puesto en funcionamiento de los bienes del Item adjudicado al proveedor, se establece, en el numeral 1 de las Bases.

El plazo de entrega máximo es de 100 días calendarios contándose desde el día siguiente de la suscripción del contrato, incluye entrega, instalación y puesta en funcionamiento.

Entrega del equipo: Máximo en 60 días calendarios. Configuración, instalación y puesta en operación del equipo: Duración de 40 días calendarios.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

Estimado Comité de Selección solicitamos que el plazo de entrega se contabilice desde el día siguiente de la recepción de la(s) orden(es) de compra, esto debido a que los contratos muchas veces cuando el proveedor los tiene que firmar, indican una fecha con algunos días anteriores a la fecha de la firma. Solicitamos realizar esta modificación en todos los textos de las Bases que hagan referencia al Plazo de Entrega.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.3 Literal: -- **Página: 14**

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, no se acoge la observación, se precisa que, se contabilizará desde el día siguiente de la firma del Contrato cuando inician los plazos para el cumplimiento de las obligaciones.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 39

Consulta/Observación:

Se solicita b. Experiencia del postor

Requisitos: El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a una S/ 50'000,000.00 (Cincuenta Millones con 00/100 Soles),

Se consideran bienes similares a los siguientes: Equipos de tomografía. Equipos de resonancia magnética. Equipos de Rayos X. Equipos de Mamografía

Nos causa extrañeza este monto solicitado, ya que Idisac a pesar de ser la empresa que de lejos ha vendido mas mamografos digitales en el Perú no cumplimos con ese monto solicitado de experiencia, por lo que solicitamos que se consigne un monto razonable para que empresas como Idisac representantes de la prestigiosa marca Hologic, que tiene el 75% de base instalada a nivel nacional, podamos participar del presente proceso, en beneficio de la Institucion y los pacientes; solicitamos se considere un monto facturado acumulado minimo de S/. 35'000,000.00 (Treinta y cinco Millones con 00/100 Soles)

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 19

Literal: B

Página: 60

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se precisa que no se acoge la observación, asimismo se aclara o precisa que, el área usuaria es la dependencia responsable de la adecuada formulación del requerimiento garantizando la libertad de concurrencia, igualdad de trato y transparencia. Asimismo, señala que las bases del procedimiento de selección se elaboraron en concordancia con lo prescrito en la Directiva N° 002-2023-OSCE/CD, donde se establece en los Requisitos de Calificación la Experiencia del postor por un monto facturado acumulado equivalente a S/ 50'000,000.00 (Cincuenta millones y 00/100 Soles), como resultado de la Indagación de mercado.

Ahora, para acreditar el monto de la facturación también se recurren a la

facturación de los bienes similares (equipos de tomografía, resonancia magnética, rayos x) hasta ocho años anteriores a la fecha de presentación de propuestas

Tal como se menciona no se han vulnerado la normativa de contrataciones ni las bases estándar, consecuentemente tampoco los principios que rigen las contrataciones públicas (la libertad de concurrencia, igualdad de trato y transparencia)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

En la documentación para el pago de la prestación principal hacen referencia al Acta de Conformidad de Recepción, instalación y prueba operativa, por favor confirmar si esta será firmada por un comité de recepción y cuál sería su conformación o en su defecto si será firmada por un funcionario o responsable de alguna Área específica. Adicionalmente solicitan Informe del funcionario responsable de la Dirección Ejecutiva de Prevención y Control del Cáncer (DPCAN) previo informe técnico del establecimiento de salud, emitiendo la conformidad del mismo; sobre estos dos últimos informes, solicitamos que nos aclaren si estos son documentos internos de la Entidad donde no participa el proveedor o deben ser elaborados por el proveedor con su firma y sello del representante del Proveedor. Realizar la aclaración también en Cláusula Décima de la Proforma de Contrato que también contiene el mismo texto.

Acápito de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 2.5 **Literal:** -- **Página:** 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, la firma del Acta de Recepción (Anexo N°3), será de acuerdo a las bases, suscrita por el personal asignado por el Jefe del Área

Usaria del establecimiento de Salud o por los miembros del Comité de Recepción del equipo conformado en el establecimiento de salud. posteriormente el Funcionario

responsable de DPCAN emitirá un informe técnico a OGA Minsa, convalidando la conformidad de los equipos con la documentación

generada incluyendo los (Dosier: formatos, anexos, certificados, registros, actas ,etc) previamente remitida con informe por el

establecimiento de salud.

En tal sentido, estos informes son exclusivamente de carácter interno. Esta aclaración es extensiva al texto señalado en la proforma del Contrato.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMÓGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 41

Consulta/Observación:

En la Proforma de Contrato se indica (Ecografo de uso general de 2 y 3 transductores) en lugar de indicar mamografos digitales, solicitamos al Comité de Selección realizar la correccion respectiva

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** -- **Literal:** IV **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, lo solicitado por el Participante no corresponde a una Observación, toda vez que el objeto de la contratación es la Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de 29 mamógrafos digital 2D, sin embargo se aclara o precisa que en la integración de bases se indicará:
"ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOSBIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY N° 31638, 29 MAMÓGRAFOS DIGITAL 2D"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Debe decir:

""ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY N° 31638, 29 MAMÓGRAFOS DIGITAL 2D"

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 42

Consulta/Observación:

Los formatos como Anexo N° 05, N° 06, N° 7-A, indicados en los numerales 7.3.12 entre otros que requieren aprobación del área Usuaria, el término área Usuaria entendemos se refiere a un área de la Institución que está realizando la compra ubicada en la Oficina principal del MINSA? solicitamos respetuosamente la aclaración respectiva.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.3.12 Literal: -- **Página: 47**

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se precisa que no se acoge la observación, pero se aclara que en el Numeral 2 se hace mención que el área usuaria es la Dirección de Prevención y Control de Cáncer de la Dirección General de Intervención Estratégicas en Salud Pública del Ministerio de Salud,

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:18

Observación: Nro. 43

Consulta/Observación:

Los formatos como Anexo N°4 y Anexo N°11, indicados en los numerales 7.3.13 entre otros que requieren aprobacion del area Usuaria, el termino area Usuaria entendemos se refiere a un area de la Institucion que esta realizando la compra ubicada en la Oficina principal del MINSA? solicitamos respetuosamente la aclaración respectiva.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 7.13.3 **Literal:** -- **Página:** 48

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se precisa que no se acoge la observación, pero se aclara que en el Numeral 2 se hace mención que la área usuaria es la Dirección de Prevención y Control de Cáncer de la Dirección General de Intervención Estrategicas en Salud Pública del Ministerio de Salud.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 44

Consulta/Observación:

En el numera 7.6 indican que se realizara dos tipos de capacitacion, una se realizara al dia siguiente de otorgada la conformidad del Anexo N° 3, y la segunda a los 10 dias siguientes. Solicamos aclarar quea que capacitaciones se refiere como primera capacitacion y segunda capacitacion y tambien aclarar si la capacitacion a usuarios y la capacitacion de servicio tecnico pueden realizarse a partir del dia siguiente de la recepcion del equipo previa coordinacion y disponibilidad del personal del hospital, ya que lo ideal es realizar las capacitaciones lo mas pronto posible para que puedan utilizar los mamografos

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 7.6 **Literal:** -- **Página:** 49

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se precisa que no se acoge la observación, asimismo se aclara o precisa que, el contratista realizará dos tipos de capacitación, las cuales se ejecutarán de forma presencial, en los establecimientos de salud donde se entreguen los bienes, previa coordinación con el área usuaria de destino, la 1ra capacitación iniciará al día siguiente de otorgada la conformidad del Anexo N°03, asimismo la capacitación técnica dará inicio al término de la capacitación a los usuarios finales.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 45

Consulta/Observación:

Un equipo de alta tecnología y complejidad como un mamógrafo digital requiere un mayor plazo para realizar el diagnóstico y la reparación del mismo sin necesidad de reemplazarlo, este plazo debe ser razonable y coherente, solicitamos al comité de Selección considerar en el numeral 12.2 SOPORTE TECNICO, que el Plazo inicial para la reparación deba ser como mínimo diez (10) días hábiles, deba tenerse en cuenta en todos los textos de este numeral que haga referencia al plazo inicial de reparación presencial.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 12.2

Literal: a) y d)

Página: 55

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

La evaluación técnica de la falla de fábrica del equipo estará a cargo del personal ESPECIALISTA del proveedor, por tanto la detección y/o identificación temprana del origen del problema es responsabilidad del contratista y los plazos para la atención correspondiente son los indicados en el numeral 12.2 de las Especificaciones Técnicas (página 57)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 46

Consulta/Observación:

En la actividad de la OTM se indica lo siguiente: a) Evaluación del Sistema de ventilación mecánica, solicitamos al comité de selección retirar esta actividad, ya que no corresponde a un mamógrafo digital

Acápite de las bases : Sección: Específico **Numeral:** 13.2.1 **Literal:** a) **Página:** 58

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la Observación

Lo indicado en el numeral 13.2.1, en el literal a), hace referencia al sistema de climatización de la sala de exámenes de mamografía.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La redacción del numeral 13.2.1, será como sigue:

a) Evaluación del sistema de climatización del ambiente de mamografía.

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 47

Consulta/Observación:

En los Requisitos sobre el personal clave se indica por error que el personal propuesto tenga experiencia en Equipos de Tomografía, en el numeral 12.3 PERSONAL CLAVE DEL CONTRATISTA, si se indica correctamente que el personal Clave tenga experiencia en Equipos de Diagnostico por Imagenes, por lo que solicitamos se realice la correccion de lo indicado en el literal c) nuemral 19 sobre el personal clave, y se reemplace por el texto indicado en el numeral 12.3 PERSONAL CLAVE DEL CONTRATISTA para mantener la coherencia respectiva

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 19 **Literal:** c) **Página:** 62

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación.

Se corregirá el error material en el numeral 19, literal c).

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La redacción del numeral 19, literal c), será:

Responsable de la instalación, protocolo de pruebas y capacitación del equipo.

Profesional titulado, colegiado y habilitado en ingeniería electrónica o

mecatrónica o biomédico con experiencia de cuatro (04) años o mayor en instalación y/o implementación y/o capacitación y/o mantenimiento de equipos de diagnóstico por imágenes, para el personal clave requerido como

Responsable de la instalación, protocolo de pruebas y capacitación del equipo.

Responsable del mantenimiento y soporte técnico.

Profesional titulado, colegiado y habilitado en ingeniería electrónica o

mecatrónica o biomédico con experiencia de cuatro (04) años o mayor en experiencia en mantenimiento y soporte técnico en mantenimiento de equipos de diagnóstico por imágenes, para el personal clave requerido como

Responsable del mantenimiento y soporte técnico.

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 48

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema de Data solicitado, este podría ser un switch que conecte a la estación de adquisición o consola, la estación de trabajo y la procesadora de películas de rayos x como mínimo, se conecte con la Central de Red de datos o alternativamente que cada uno de estos componentes se conecte directamente con la Central de Red de datos, esto debido a que el gantry de mamografía no se conecta a la red por sí solo, sino que lo hace a través de la estación de adquisición o consola, y el UPS tampoco requiere un puerto de red, solicitamos al Comité de selección la confirmación respectiva

Acápites de las bases : Sección: Especifico

Numeral: --

Literal: D01

Página: 85

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que lo indicado por el participante no corresponde a una observación; sin embargo se hace la aclaración que el participante puede presentar un switch que se conecte a la estación o consola. Por otro lado, se hace la aclaración que las 4 tomas de datos están referidas a la consola del mamógrafo, la estación de trabajo y el procesador de películas

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:18

Observación: Nro. 49

Consulta/Observación:

Observamos que en el Resumen Ejecutivo del Estudio de mercado figuran tres proveedores, intentando sustentar la pluralidad de postores necesaria para procesos de esta envergadura, cuyo monto estimado ascendería a decenas de millones de soles; sin embargo, realizando la Búsqueda de RUC en la página de SUNAT, se aprecia que dos de los tres proveedores, es decir: X RAY SALES AND SERVICE SAC y X RAY MEDICAL SYSTEMS SAC tienen la misma dirección: AV. CANTA CALLAO MZA. A LOTE. 10 ASC. RESIDENCIAL LOS LIRIOS (1ER PISO) LIMA - LIMA - SAN MARTIN DE PORRES. y que coincidentemente revisando la página web de X RAY SALES AND SERVICE SAC esta ofrece mamografos digitales de la marca Fujifilm y también de la marca Radiología Y CUANDO SE TRATA DE BUSCAR LA PAGINA WEB DEL PROVEEDOR X RAY MEDICAL SYSTEMS SAC APARECE EN PANTALLA LA PAGINA DEL PROVEEDOR X RAY SALES AND SERVICE SAC, que coincidentemente son las dos únicas marcas que figuran en el Resumen Ejecutivo del Estudio de Mercado. En el Resumen Ejecutivo no se indica la marca de Mamografos Digitales cotizada por el otro proveedor: TECNOLOGIA INDUSTRIAL Y NACIONAL SA. POR lo que solicitamos respetuosamente a la Entidad realizar un nuevo estudio de mercado cumpliendo la Ley y el Reglamento de Contrataciones del Estado y de ser necesario reformular las Especificaciones Técnicas del Proceso.

Acápate de las bases : Sección: Especifico Numeral: -- Literal: -- Página: --

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se procedió a efectuar la consulta en el portal de la SUNAT, resultando que:
La empresa X RAY SALES AND SERVICE SAC consigna como dirección Calle Lautaro N° 139 Urb. Maranga, Lima, San Miguel.
La empresa X RAY MEDICAL SYSTEMS SAC consigna como dirección cALLE Monterrey N° 373, Int. 603, Lima, Santiago de Surco.
Asimismo, se señala que el estudio de mercado se realizó en función a los principios que rigen las contrataciones públicas, principio de Igualdad de Trato, Transparencia, Competencia e Integridad, consecuentemente, existe pluralidad de marcas (FUJIFILM - AMULET INNOVALITY y RADIOLOGÍA - FEMINA) y pluralidad de postores (X RAY MEDICAL SYSTEMS SAC. TECNOLOGÍA INDUSTRIAL Y NACIONAL SA y X RAY MEDICAL SYSTEMS SAC) , por lo tanto no se acoge la consulta.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:18

Observación: Nro. 50

Consulta/Observación:

Los diseños tradicionales de los equipos de Mamografía comúnmente presentan sus funciones, pantallas e indicadores, a lado y lado del mismo, con el fin de facilitar el trabajo del tecnólogo, quien para posicionar al paciente, la instrucción es que se coloque del lado contralateral del que se está trabajando, por lo que necesita contar con las mismas funciones a ambos lados del equipo.

Además, como la mamografía es un examen rutinario, al que deben asistir cada año, todas las mujeres mayores de 40 años, por tanto, son servicios donde asisten gran cantidad de pacientes y todas las características y funciones que permitan mayor ergonomía, tanto para el paciente como para el tecnólogo y el radiólogo, que faciliten el flujo de trabajo y conlleven a prestar un servicio más rápido y de calidad, son muy valoradas por los usuarios.

Por lo que solicitamos al respetable Comité de Selección realizar la siguiente precisión:

C A R A C T E R Í S T I C A S G E N E R A L E S

D I C E :

A02. INDICADOR DIGITAL DE LA FUERZA DE COMPRESIÓN.

DEBE DECIR:

A02. INDICADOR DIGITAL DE LA FUERZA DE COMPRESIÓN EN AMBOS LADOS: DERECHO E IZQUIERDO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** -- **Literal:** A02 **Página:** 174

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estandar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 174; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral A02 "INDICADOR DIGITAL DE LA FUERZA DE COMPRESIÓN" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 51

Consulta/Observación:

De acuerdo con el Observatorio Global del Cáncer (Globocan, 2020), diariamente 11 peruanas pierden la vida por cáncer de mama (5) o cuello uterino (6). Esto significa que casi cada dos horas, una mujer muere por alguna de estas enfermedades, la investigación también detectó que un 27 % de mujeres pospuso algún examen preventivo por darle prioridad al trabajo o al cuidado de su familia y asimismo señala que existe un 21% de mujeres que le tomó más de 6 meses confirmar su diagnóstico y un 28 % que tardó entre 3 y 5 meses para iniciar su tratamiento. En el caso de la descentralización de la atención, señala, que del total de encuestadas de provincias, el 47 % dijo no recibir tratamiento en la región donde reside, es decir que 1 de cada 2 mujeres con cáncer de mama o cuello uterino debe trasladarse a Lima para atenderse (1). Las medidas más importantes que se pueden tomar para prevenir las muertes por cáncer de mama consisten en encontrar el cáncer precozmente y recibir el tratamiento más avanzado para combatir la enfermedad. El cáncer de mama que se detecta cuando es pequeño y no se ha extendido, es más fácil de tratar con buenos resultados (2). La mamografía ha demostrado disminuir la mortalidad debida al cáncer de mama en un 20-30% [Mellado y col., 2013]. No obstante, esta técnica también presenta puntos débiles entre los que cabe destacar los cánceres no detectados (10%-30%) y un elevado número de mujeres rellamadas tras la realización de la mamografía de cribado. Las rellamadas originan ansiedad en las participantes en el cribado, así como exploraciones innecesarias, tanto diagnósticas como intervencionistas, correspondiendo la mayoría a falsos positivos.

La mama es una estructura tridimensional y la mamografía la estudia con proyecciones bidimensionales. La superposición de estructuras que se produce en la mamografía digital 2D puede dar lugar a imágenes sospechosas o falsos positivos, con la necesidad de realizar pruebas complementarias. En otras ocasiones, la superposición de estructuras puede enmascarar un cáncer, dando lugar a un falso negativo [Conant, 2014].

En los últimos años se han desarrollado nuevas técnicas destinadas a mejorar las limitaciones de la mamografía digital convencional, como la tomosíntesis de mama que posibilita visualizar la mama en un formato pseudo-tridimensional a partir de la adquisición de múltiples proyecciones bidimensionales y la utilización de algoritmos de reconstrucción que generan un conjunto de planos o cortes paralelos al soporte de la mama. Esto reduce el problema de superposición de estructuras y posibilita diferenciar entre estructuras situadas a distintas profundidades. Además, los equipos de Tomosíntesis permiten realizar mamografía digital 2D y tomosíntesis manteniendo la mama con la misma compresión, lo que ha sido denominado como ¿modo COMBO¿. Este procedimiento fue aprobado por la FDA (Food and Drug Administration) en 2011 (3) y estudios concluyen que permite detectar hasta 65% mas de casos de cáncer invasivo que la mamografía 2D y reduce la necesidad de estudios adicionales hasta en un 40%, permitiendo así que se realicen los diagnósticos de forma mas eficiente, por lo que se hace imprescindible que todas las regiones del país cuenten con la tecnología actual de Tomosíntesis de mama, Además contar con esta tecnología hará que mas profesionales se especialicen y estén a la vanguardia en el área de imágenes mamarias.

Cabe mencionar que la tecnología de mamografía Digital 2D data de hace 20 años atras aprox y ya ha sido reemplazada por la tecnología de mamografía digital con Tomosíntesis, es decir, la Mamografía Digital 2D es una tecnología prácticamente descontinuada, y dentro de pocos años estos mamografos quedarian sin repuestos a nivel mundial, incluso en el Perú desde hace 10 años la gran mayoría de hospitales de EsSalud y Clínicas Particulares cuentan con Mamografos Digitales con Tomosíntesis.

La tecnología ayudara a fomentar que los profesionales de la salud viajen a las diferentes regiones del Peru a utilizar esta tecnología. Por lo que solicitamos al comité de Selección incluir la técnica de Tomosíntesis de mama, así:

CARACTERÍSTICAS GENERALES

DICE:

A06. PREPARADO PARA UPGRADE A MAMOGRAFÍA 3D (TOMOSÍNTESIS)

DEBE DECIR:

A06. CON SOFTWARE DE TRATAMIENTO DE IMAGEN EN 3D. EL EQUIPO DEBERÁ CONTAR CON LA TÉCNICA DE TOMOSÍNTESIS DIGITAL PARA MAMAS.

REFERENCIAS:

1. [https://www.elperuano.pe/noticia/207149-65-de-pacientes-con-cancer-de-mama-o-cuello-uterino-retrasa-o-suspende-su-tratamiento#:~:text=06%2F03%2F2023%20Los%20resultados,una%20cita%20m%C3%A9dica%20\(42%20%25\).](https://www.elperuano.pe/noticia/207149-65-de-pacientes-con-cancer-de-mama-o-cuello-uterino-retrasa-o-suspende-su-tratamiento#:~:text=06%2F03%2F2023%20Los%20resultados,una%20cita%20m%C3%A9dica%20(42%20%25).)

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

-
2. <https://www.cancer.org/es/cancer/tipos/cancer-de-seno/pruebas-de-deteccion-y-deteccion-temprana-del-cancer-de-seno/guias-de-la-sociedad-americana-contr-el-cancer-para-la-deteccion-temprana-del-cancer-de-seno.html>
 3. https://www.sepr.es/images/PUBLICACIONES/Tomosintesis_de_mama_final-2.pdf

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: -- Literal: A06 Página: 174

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estandar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 174; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral A06 "PREPARADO PARA UPGRADE A MAMOGRAFÍA 3D (TOMOSÍNTESIS)" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:18

Observación: Nro. 52

Consulta/Observación:

La magnificación mamográfica consiste en obtener imágenes ampliadas de zonas en las que la Mamografía de rutina, no resulta concluyente, por dos principales razones:

- 1) Para estar seguro de la presencia de una lesión:
 - 2) Para evaluar mejor las características radiológicas de una lesión ya demostrada en la Mamografía
- En mamografía de magnificación, la mama está próxima al tubo de rayos X y el sistema de Detección se separa notablemente de la mama. Esta distribución entre la mama y el sistema de registro, reduce el ruido y mejora la resolución espacial en comparación con la mamografía de contacto (no-magnificación), pero requiere incorporar ciertos cambios en el equipo para conseguir la calidad necesaria.

Tener DOS factores de magnificación ofrece la posibilidad de tener un campo para la región de interés (ROI) que me permita obtener la ampliación suficiente, cuando las calcificaciones que se desean estudiar son muy pequeñas, tenues o agrupadas, o son de una pieza quirúrgica, donde requiero la máxima ampliación; pero si las calcificaciones ocupan una zona de regular tamaño o están dispersas, es necesario contar con un factor que permita tener un ROI lo suficientemente grande, como para que se pueda estudiar la zona en una sola imagen, evitando sobreirradiar a la paciente. Por lo expuesto anteriormente solicitamos al respetable Comité de Selección realizar la siguiente precisión:

C A R A C T E R Í S T I C A S G E N E R A L E S
D I C E :

A07. FACTOR DE MAGNIFICACIÓN DE 1.5X Y/O 1.8X O MAYOR
DEBE DECIR:

A07. FACTOR DE MAGNIFICACIÓN DE 1.5X Y 1.8X O MAYOR

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: -- Literal: A07 Página: 174

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se señala que las bases estandar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 174; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral A07 "FACTOR DE MAGNIFICACIÓN DE 1.5X Y/O 1.8X O MAYOR" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:18

Observación: Nro. 53

Consulta/Observación:

El ambiente de mamografía debe tener el espacio suficiente para que la estación de adquisición se encuentre a una distancia prudencial del gantry y que permita los movimientos requeridos para el correcto posicionamiento de las diferentes vistas y una libre y correcta circulación de las personas de la Sala de Mamografía, así como evitar accidentes tanto para el paciente como para el operador del equipo debido a que un generador externo al equipo sería un obstáculo voluminoso dentro de la sala de Mamografía.

Por lo que solicitamos al respetable Comité de Selección realizar la siguiente precisión:

G E N E R A D O R
D I C E :

B01. DE ALTA FRECUENCIA

DEBE DECIR:

B01. DE ALTA FRECUENCIA INTEGRADO AL GANTRY DEL MAMÓGRAFO

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: -- Literal: B01 Página: 174

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estándar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 174; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B01 "DE ALTA FRECUENCIA" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 54

Consulta/Observación:

¿ MAMAS GRASAS DE ESPESOR MINIMO. (DEPENDIENDO DEL ESPESOR MAMARIO PUEDE REQUERIR UTILIZAR BAJOS KILOVOLTAJES PARA OBTENER UNA IMAGEN ÓPTIMA COMO: 24kV, 25kV).

¿ TEJIDO MAMARIO MÍNIMO OBTENIDO CON LA TÉCNICA EKLUND EN LOS CASOS DE IMPLANTES. (PUEDE REQUERIR EMPLEAR 24Kv, 25Kv).

¿ IMÁGENES DE PIEZAS QUIRÚRGICAS, YA SEAN PRODUCTO DE LA BIOPSIA CON AGUJA O DE BIOPSIA QUIRÚRGICA. (DEPENDIENDO DEL TAMAÑO DE LA MUESTRA PUEDE REQUERIR UTILIZAR BAJOS KILOVOLTAJES PARA OBTENER UNA IMAGEN ÓPTIMA: 20Kv, 24kV.)

Actualmente está en auge la implementación de la mamografía con realce de contraste, por lo que es útil que el equipo cuente con un rango de alta energía (45 a 49kV) y así estará preparado para crecer en el futuro a esta modalidad sin necesidad de cambiar el equipo.

El tubo de rayos X es, sin duda, el factor limitante más importante en todos los mamógrafos. Diseñar y producir tubos de las especificaciones deseadas es un procedimiento altamente complejo. Es importante que el tubo de rayos X tenga las características adecuadas para ofrecer los rangos requeridos para la imagen mamográfica, y las actuales tecnologías de Tomosíntesis y mamografía con realce de contraste.

Por lo que solicitamos al respetable Comité de Selección realizar la siguiente precisión:

G E N E R A D O R
D I C E :

B02. DENTRO DEL RANGO DE 22 A 49 KV

DEBE DECIR:

B02. DE 20 A 49 KV O RANGOS MÁS AMPLIOS

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: --

Literal: B02

Página: 174

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estandar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 174; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B02 "DENTRO DEL RANGO DE 22 A 49 KV" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :	MINISTERIO DE SALUD
Nomenclatura :	AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:18

Observación: Nro. 55

Consulta/Observación:

Para mamografía y Tomosíntesis se requiere un tubo de Rayos X de alta capacidad, con características que incrementen su buen funcionamiento para estas tecnologías, así como el incremento de su vida útil; por lo que es importante la capacidad de almacenamiento térmico del ánodo y también su velocidad de giro.
Por lo que solicitamos al respetable Comité de Selección realizar la siguiente precisión:

T U B O D E R A Y O S X
D I C E :

B07. CON CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO TÉRMICO DEL ÁNODO DE 160 KHU O MAYOR Y/O CON VELOCIDAD DE GIRO DE ÁNODO MAYOR O IGUAL A 6000 RPM.
DEBE DECIR:
B07. CON CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO TÉRMICO DEL ÁNODO DE 300KHU O MAYOR Y CON VELOCIDAD DE GIRO DE ÁNODO MAYOR O IGUAL A 8500 RPM

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** -- **Literal:** B07 **Página:** 175
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estandar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 175; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B07 "CON CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO TÉRMICO DEL ÁNODO DE 160 KHU O MAYOR Y/O CON VELOCIDAD DE GIRO DE ÁNODO MAYOR O IGUAL A 6000 RPM" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:18

Observación: Nro. 56

Consulta/Observación:

El tubo de rayos-X y el Detector de imagen están ubicados en extremos opuestos del brazo del equipo, permitiendo así, realizar mamografías en cualquier proyección y a pacientes de todas las contexturas físicas, por lo que la distancia fuente a Detector de imagen debe ser lo mas amplia posible para facilitar el correcto posicionamiento y aumentar la ergonomía para los pacientes y los usuarios.

Por lo que solicitamos al respetable Comité de Selección realizar la siguiente precisión:

C	A	B	E	Z	A	L
D	I	C	E	:		

B16. DISTANCIA FOCO IMAGEN (SID) MAYOR O IGUAL A 65cm
DEBE DECIR:

B16. DISTANCIA FOCO IMAGEN (SID) MAYOR O IGUAL A 70cm

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: -- Literal: B16 Página: 175

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estandar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 175; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B16 "DISTANCIA FOCO IMAGEN (SID) MAYOR O IGUAL A 65cm" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 57

Consulta/Observación:

El material utilizado habitualmente en la fabricación de Detectores de panel plano de selenio amorfo (a-Se) es un fotoconductor que convierte directamente los fotones de rayos X en pares electrón-hueco. Por este motivo son denominados también de ¿conversión directa¿. La carga generada es almacenada y medida como una señal electrónica. Los detectores de este tipo más extendidos son los fabricados con selenio amorfo (a-Se) como material fotoconductor. Suelen indicarse como ventajas relativas de los sistemas de selenio amorfo su mayor eficiencia cuántica en la detección de los rayos X en el intervalo de las energías típicas utilizadas en mamografía (20 keV-30 keV) comparada con el yoduro de cesio que, como sabemos, utilizan los sistemas de conversión indirecta como detectores de la radiación. Esta ventaja del selenio a estas energías se invierte a energías mayores, utilizadas en la radiología convencional. Esta propiedad confiere al selenio amorfo una DQE superior al ser mayor su eficiencia de detección para las energías de interés en mamografía. Por lo anteriormente expuesto solicitamos al respetable Comité de Selección realizar la siguiente aclaración:

D E T E C T O R D I G I T A L
D I C E

B17. DE SELENIO O SILICIO AMORFO
DEBE DECIR
B17. MATERIAL DEL DETECTOR: SELENIO AMORFO

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: -- Literal: B17 Página: 175

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estándar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 175; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B17 "DE SELENIO O SILICIO AMORFO" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 58

Consulta/Observación:

El estándar internacional en los detectores digitales directos es el PIXEL CUADRADO, por esto los principales fabricantes del mundo de equipos de mamografías (Hologic, Siemens, GE) lo usan en sus detectores debido a que al usar pixeles cuadrados estos se reflejaran directamente y sin alteraciones en las pantallas de la estación de adquisición y la estación de trabajo, ya que los pixeles de las pantallas de todos los monitores que se comercializan a nivel internacional son de forma cuadrada. En Mamografía digital, la respuesta o señal que se mide es un valor numérico (valor del píxel) que está relacionado con la dosis incidente a través de la función de respuesta del detector que puede ser lineal o logarítmica dependiendo de la tecnología del mismo. La resolución espacial determina las dimensiones del objeto de menor tamaño que puede visualizarse en la imagen. A menor tamaño de pixel, mejor calidad de imagen y mayor capacidad para observar pequeñas estructuras, Poder visualizar objetos de menor tamaño, es muy útil en la mamografía debido que lo que se busca identificar son los primeros cambios del tejido mamario, que en un inicio pueden ser muy sutiles. Por lo que solicitamos al respetable Comité de Selección realizar la siguiente precisión:

D E T E C T O R D I G I T A L

D I C E :

B18. TAMAÑO DE PIXEL <= 100 um

DEBE DECIR:

B18. TAMAÑO DE PIXEL CUADRADO <= 85 um

Acápites de las bases : Sección: Específico

Numeral: --

Literal: B18

Página: 175

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estándar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 175; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B18 "TAMAÑO DE PIXEL <= 100 um" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:18

Observación: Nro. 59

Consulta/Observación:

El mayor número de pixeles provee de un detalle mayor en la imagen y es imprescindible en el caso de mamografía. Poder visualizar objetos de menor tamaño, es muy útil en la mamografía debido a que lo que se busca identificar son los primeros cambios del tejido mamario, que en un inicio pueden ser muy sutiles. Por lo que solicitamos al respetable Comité de Selección realizar la siguiente precisión:

D E T E C T O R D I G I T A L
D I C E :

B20. TAMAÑO DE LA MATRIZ DE IMAGEN >= 2000 x 2850 COMO MÍNIMO
DEBE DECIR:

B20. TAMAÑO DE LA MATRIZ DE IMAGEN >= 3000 x 4000 COMO MÍNIMO

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: -- Literal: B20 Página: 175

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estándar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 175; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B20 "TAMAÑO DE LA MATRIZ DE IMAGEN >= 2000 x 2850 COMO MÍNIMO" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:18

Observación: Nro. 60

Consulta/Observación:

El rango angular repercute en la resolución en el plano de profundidad, así como en el espesor de corte y en la resolución espacial. Un mayor rango angular aumenta la resolución en profundidad (eje Z) y la anchura de corte decrece, disminuyendo la superposición tisular. Sin embargo, puede generar más borrosidad por la incidencia oblicua de los rayos X sobre los píxeles del detector. El efecto contrario se obtiene con ángulos de barrido más estrechos.

Un rango angular excesivamente amplio puede reducir el volumen mamario adquirido empleando un detector estacionario, ya que el campo de visión disminuye a medida que aumenta el ángulo tomográfico. Asimismo, el haz puede interferir con el borde del compresor cuando el ángulo tomográfico es grande y además alarga el tiempo de barrido, lo que condiciona una mayor probabilidad de movimiento de la paciente y la imposibilidad de utilización en el ámbito del cribado.

Por lo anteriormente expuesto solicitamos al Comité Especial que en cuanto a las mejoras tecnológicas, se tenga en cuenta el tiempo de adquisición de la Tomosíntesis.

DETECTOR

DICE:

B23. ÁNGULO DE ESCANEEO: 15° O MAYOR

DEBE DECIR:

B23. ÁNGULO DE ESCANEEO NO MAYOR A 25°

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: -- Literal: B23 Página: 176

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estandar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 176; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B23 "ÁNGULO DE ESCANEEO: 15° O MAYOR" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 61

Consulta/Observación:

La Tomosíntesis permite que el Médico Radiólogo estudie la mama como si fuera un libro, pudiendo ver así, todo el tejido milímetro a milímetro; de tal modo, que gracias a este programa informático que reconstruye digitalmente la mama en tres dimensiones, los médicos pueden ir avanzando, paso a paso por las imágenes reconstruidas del tejido mamario pudiendo analizar correctamente la estructura interna del mismo, pero es importante tener en cuenta que la combinación del ángulo de exploración y el método de reconstrucción deben estar optimizados para tiempos de exploración rápidos, lo que reduce el riesgo de borrosidad de la imagen, así como realizar un mínimo de una proyección por cada grado para evitar artefactos de reconstrucción y evitar el ruido eléctrico. También el movimiento de escaneo debe ser continuo y de pulsos de rayos X cortos, lo que garantiza un escaneo rápido para eliminar virtualmente la borrosidad de la imagen y para evitar problemas mecánicos con el movimiento de avance y retroceso, como las vibraciones.

Los tiempos de escaneo deben ser cortos por dos razones clave: para facilitar el procesamiento y, lo que es más importante, para reducir la borrosidad causada por el movimiento del paciente. Así que la adquisición del examen de Tomosíntesis debe ser realizada de forma continua grado por grado permitiendo que las imágenes se reconstruyan milímetro a milímetro. Además tiempos de adquisición cortos, mejoran el flujo de trabajo, aumentando la productividad. Por lo anteriormente expuesto solicitamos al Comité Especial que en cuanto a las mejoras tecnológicas, se tenga en cuenta el tiempo de adquisición de la Tomosíntesis.

DETECTOR

DICE:

B24. TIEMPO DE ESCANEO: 25 SEGUNDOS O MENOR

DEBE DECIR:

B24. TIEMPO DE ESCANEO NO MAYOR A 7 SEGUNDOS POR CADA VISTA.

Acápites de las bases : Sección: Especifico

Numeral: --

Literal: B24

Página: 176

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estándar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 176; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B24 "TIEMPO DE ESCANEO: 25 SEGUNDOS O MENOR" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509997340

Nombre o Razón social : INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 20:15:18

Observación: Nro. 62

Consulta/Observación:

El software CAD es una herramienta cuya misión es servir de ayuda al diagnóstico, identificando y marcando las regiones que puedan sugerir cambios en el tejido mamario como zonas de masas y de microcalcificaciones en las mamografías. A todo esto se le puede sumar otra función de ayuda que es la EVALUACIÓN DE LA DENSIDAD MAMARIA mediante la categorización ACR, que es una herramienta que permite a los radiólogos estandarizar el informe de la densidad mamaria. Esto es crítico para las mujeres con mamas densas, ya que se conoce que una mayor densidad de mama aumenta el riesgo de una mujer para desarrollar el cáncer de mama. La densidad mamaria es un factor de riesgo que ha sido mundialmente aceptado por la comunidad de expertos y es un factor aprobado por la FDA Norteamericana, Comprender su riesgo permite que tanto el paciente como el médico tomen cualquier medida de detección necesaria para ayudar a identificar el cáncer en la etapa más temprana. Por lo anteriormente expuesto solicitamos al Comité Especial que el Software CAD permita visualizar las mamografías originales en la estación de trabajo, mostrando mediante marcas, las zonas de masas y microcalcificaciones, así como también debe permitir la Evaluación de la densidad mamaria.

C O M P O N E N T E S
D I C E :

B32. CAD DISPLAY (PARA MASAS Y MICROCALCIFICACIONES)

DEBE DECIR:

B32. CAD DISPLAY (PARA MASAS, EVALUACIÓN DE LA DENSIDAD MAMARIA Y MICROCALCIFICACIONES)

Acápites de las bases : Sección: Específico

Numeral: --

Literal: B32

Página: 176

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que las bases estandar contienen 90 páginas y no se encuentra la página 176; sin embargo, la recomendación del participante ya se encuentra incluida en el numeral B32 "CAD DISPLAY (PARA MASAS Y MICROCALCIFICACIONES)" de las bases, no limitando la participación del proveedor. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20601207193

Nombre o Razón social : GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 21:50:49

Observación: Nro. 63

Consulta/Observación:

SOLICITAN:

B25 UN (01) MONITOR O MÁS DE GRADO MÉDICO PARA MAMOGRAFÍA LCD (TFT, LED O IPS) U OLED DE 19 PULGADAS O MÁS, DE 5 MEGAPIXELES COMO MÍNIMO. OPCIONALMENTE CON PANTALLA TÁCTIL

Dado de las consolas de adquisición no sirven para el diagnóstico mamográfico, sino que como su nombre lo indica, son de adquisición y de acuerdo con las recomendaciones de papers internacionales, estos monitores vienen configurados en versiones de 1MP, 2MP y hasta 3MP.

Por lo expuesto solicitamos que se integre a las bases, lo siguiente:

UN (01) MONITOR O MÁS DE GRADO MÉDICO PARA MAMOGRAFÍA LCD (TFT, LED O IPS) U OLED DE 19 PULGADAS O MÁS, DE 3 MEGAPIXELES COMO MÍNIMO. OPCIONALMENTE CON PANTALLA TÁCTIL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: B25

Página: 65

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápite a, b, e,

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que en la característica técnica B25 se solicita: "UN (01) MONITOR O MÁS DE GRADO MÉDICO PARA MAMOGRAFÍA LCD

(TFT, LED O IPS) U OLED DE 19 PULGADAS O MÁS, DE 5

MEGAPIXELES COMO MÍNIMO, OPCIONALMENTE CON PANTALLA

TÁCTIL"; y lo señalado por el participante sugiere colocar "...3

MEGAPIXELES COMO MINIMO..."; en ese sentido para ampliar la

pluralidad de postores se sugiere ampliar la característica B25 a : "UN (01) MONITOR O MÁS DE GRADO MÉDICO PARA MAMOGRAFÍA LCD (TFT,

LED O IPS) U OLED DE 19 PULGADAS O MÁS, DE 3 MEGAPIXELES COMO MÍNIMO, OPCIONALMENTE CON PANTALLA TÁCTIL". Por lo tanto se debe de acoger

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En el numeral B25, debe decir

"UN (01) MONITOR O MÁS DE

GRADO MÉDICO PARA MAMOGRAFÍA LCD (TFT, LED O IPS) U OLED DE 19 PULGADAS O MÁS, DE 3 MEGAPIXELES COMO MÍNIMO, OPCIONALMENTE CON PANTALLA TÁCTIL."

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20601207193

Nombre o Razón social : GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 21:50:49

Observación: Nro. 64

Consulta/Observación:

SOLICITAN: JUEGO DE COMPRESORAS: PALETA PARA MAMA GRANDE; PALETA PARA MAMA PEQUEÑA; PALETA PARA VARONES O PALETA PARA MAMA MUY PEQUEÑA; PALETA DE LOCALIZACION DE ABERTURA RECTANGULAR; PALETA TIPO CONO DE COMPRESIÓN; PALETA DE MAGNIFICACIÓN; PALETA TIPO CONO DE MAGNIFICACIÓN, PALETA SIN MARCO DE CONTACTO; PALETA CON REJILLA FENESTRADA; PALETA CURVADA O FLEXIBLE GRANDE Y PALETA CURVADA O FLEXIBLE PEQUEÑA.

Todas las paletas solicitadas es posible entregar, con excepción de las paletas curvadas tanto grande como pequeña, y las paletas tipo cono, tanto de compresión como de magnificación. Esta especificación es propia de un fabricante en el mercado, por lo que solicitamos que dichas paletas sean eliminadas del requerimiento.

Por lo expuesto solicitamos que se integre a las bases, lo siguiente:

JUEGO DE COMPRESORAS: PALETA PARA MAMA GRANDE; PALETA PARA MAMA PEQUEÑA; PALETA PARA VARONES O PALETA PARA MAMA MUY PEQUEÑA; PALETA DE LOCALIZACION DE ABERTURA RECTANGULAR; PALETA DE MAGNIFICACIÓN; PALETA SIN MARCO DE CONTACTO; PALETA CON REJILLA FENESTRADA.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: C01

Página: 68

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápite a, b, e, f

Análisis respecto de la consulta u observación:

al respecto se señala que en la característica técnica B25 se solicita:

"JUEGO DE COMPRESORAS: PALETA PARA MAMA GRANDE; PALETA PARA MAMA PEQUEÑA; PALETA PARA VARONES O PALETA PARA MAMA MUY PEQUEÑA; PALETA DE LOCALIZACION DE ABERTURA RECTANGULAR; PALETA TIPO CONO DE COMPRESIÓN; PALETA DE MAGNIFICACIÓN; PALETA TIPO CONO DE MAGNIFICACIÓN, PALETA SIN MARCO DE CONTACTO; PALETA CON REJILLA FENESTRADA; PALETA CURVADA O FLEXIBLE GRANDE Y PALETA CURVADA O FLEXIBLE PEQUEÑA"; y lo señalado por el participante sugiere suprimir las paletas curvadas tanto grande como pequeña, y las paletas tipo cono, tanto de compresión como de magnificación; sin embargo este requerimiento contiene la descripción objetiva y precisa del área usuaria para cumplir la finalidad pública de la contratación. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20601207193

Nombre o Razón social : GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 21:50:49

Observación: Nro. 65

Consulta/Observación:

SOLICITAN: El contratista deberá entregar a la entidad las contraseñas o claves o password de ingreso al modo de servicio técnico del bien y sus periféricos.

Dado que el personal técnico de mantenimiento de las unidades médicas no está certificado por el fabricante ni han tomado los cursos que se requieren para ello, no se encuentran capacitados para acceder a los modos de servicio de los equipos ofertados, y si lo llegaran a hacer, de forma inmediata el equipo quedaría completamente sin cobertura de la garantía de fábrica.

Por lo expuesto solicitamos que se elimine este requerimiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 7.3.5

Página: 49

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápite a, b, e, f

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Sin embargo, se aclara que:

La Entidad requiere el acceso al software de servicio técnico del equipo a efectos de visualizar desde la puesta en operación del equipo, el LOG DE

ERRORES y el funcionamiento del equipo. De no cumplir, el proveedor estará sujeto a lo indicado en el numeral 16 de penalidades.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20601207193

Nombre o Razón social : GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 21:50:49

Observación: Nro. 66

Consulta/Observación:

SOLICITAN: FORMA DE PAGO: PRESTACIÓN PRINCIPAL: La entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en ÚNICO PAGO.

Sin embargo, la Ley de Contrataciones prevé, tal como lo demuestra el numeral 3.5 de la Sección General, Adelantos, en los que textualmente indica que la Entidad puede entregar adelantos directos al contratista, los que en ningún caso exceden en conjunto del treinta por ciento (30%) del monto del contrato original, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.

El presente proyecto, es una compra lo suficientemente grande como para que el oferente adjudicado tenga que realizar una gran inversión sin que reciba ningún pago anticipado, pago que sí lo tiene que hacer el proveedor al fabricante, mermando así su liquidez y flujo.

Por lo expuesto, solicitamos que se analice profundamente esta necesidad, y se autorice la entrega de un adelanto del 30% del valor del contrato. Caso contrario se estaría mermando las oportunidades de participar en este proceso.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: II

Literal: 2.5

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápites a, b, e, f

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, no se acoge la observación, se aclara, En el Numeral 14 FORMA DE PAGO, acerca de la contraprestación pactada a favor del contratista, señala que esta será bajo la modalidad de PAGO UNICO, establecido en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20601207193

Nombre o Razón social : GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 21:50:49

Observación: Nro. 67

Consulta/Observación:

SOLICITAN: PERSONAL CLAVE DEL CONTRATISTA:

Profesional encargado de la instalación, protocolo de pruebas y capacitación:

Profesional titulado, colegiado y habilitado en ingeniería electrónica o mecánica o biomédico con experiencia de cuatro (4) años como mínimo en instalación y/o implementación y/o mantenimiento de equipos de diagnóstico por imágenes. Deberá contar con licencia IPEN.

Ya que se trata de un proyecto de gran envergadura por la gran logística que esta contiene, se hace necesario asignar al proyecto, más de un profesional, y en la mayoría de los casos, este personal es extranjero, por lo que no podría cumplir con ciertos lineamientos solicitados.

Por lo expuesto solicitamos que se integre a las bases, lo siguiente:

Profesional encargado de la instalación, protocolo de pruebas y capacitación:

Profesional, uno o más, titulado, colegiado y habilitado en caso de ser de nacionalidad peruana en ingeniería electrónica o mecánica o biomédico o profesional(es) con título de III nivel o similar en ingeniería electrónica o mecánica o biomédico con experiencia de cuatro (4) años como mínimo en equipos de diagnóstico por imágenes. Deberá contar con licencia IPEN o la que haga sus veces en el país de procedencia.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 12.3

Página: 58

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápite a, b, e, f

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

El personal clave del contratista deberá cumplir con lo solicitado en el numeral 12.3 de las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20601207193

Nombre o Razón social : GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 21:50:49

Observación: Nro. 68

Consulta/Observación:

SOLICITAN: PERSONAL CLAVE DEL CONTRATISTA:

Profesional encargado del mantenimiento y soporte técnico:

Profesional titulado, colegiado y habilitado en ingeniería electrónica o mecánica o biomédico con experiencia de cuatro (4) años o mayor en mantenimiento y soporte técnico en mantenimiento de equipos de diagnóstico por imágenes. Deberá contar con licencia IPEN.

Ya que se trata de un proyecto de gran envergadura por la gran logística que esta contiene, se hace necesario asignar al proyecto, más de un profesional, y en la mayoría de los casos, este personal es extranjero, por lo que no podría cumplir con ciertos lineamientos solicitados.

Por lo expuesto solicitamos que se integre a las bases, lo siguiente:

Profesional encargado del mantenimiento y soporte técnico:

Profesional, uno o más, titulado, colegiado y habilitado en caso de ser de nacionalidad peruana en ingeniería electrónica o mecánica o biomédico o profesional(es) con título de III nivel o similar en ingeniería electrónica o mecánica o biomédico con experiencia de cuatro (4) años como mínimo en equipos de diagnóstico por imágenes. Deberá contar con licencia IPEN o la que haga sus veces en el país de procedencia.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 12.3

Página: 58

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápite a, b, e, f

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

El personal clave del contratista deberá cumplir con lo solicitado en el numeral 12.3 de las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20601207193

Nombre o Razón social : GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 21:50:49

Observación: Nro. 69

Consulta/Observación:

Solicitan:

12.2 soporte técnico (a distancia o presencial)

c) Si el equipo no ha sido reemplazado en el PLAZO ADICIONAL el contratista reemplazará como parte de la garantía el equipo defectuoso por uno nuevo de iguales características técnica o superior, durante el tiempo que demore el reemplazo se mantendrá el equipo (Back Up). El plazo para el reemplazo definitivo del equipo por otro de igual o de característica superior, se efectuará en un plazo no mayor al plazo de entrega ofertado para la entrega del primer equipo.

Se solicita al comité de selección que debido a la complejidad del equipo objeto de la convocatoria se retire que el enunciado (¿)el contratista reemplazará como parte de la garantía el equipo defectuoso por uno nuevo de iguales características técnica o superior, durante el tiempo que demore el reemplazo se mantendrá el equipo (Back Up).(¿) se eliminé, puesto que, que en las bases están solicitando que si falla el equipo desde el quinto día el contratista asumirán los costos de derivación.

Por lo antes expuesto, solicitamos eliminar ¿el contratista reemplazará como parte de la garantía el equipo defectuoso por uno nuevo de iguales características técnica o superior, durante el tiempo que demore el reemplazo se mantendrá el equipo (Back Up).(¿)¿.

Solicitamos se integra a las bases.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 12.2

Página: 58

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápites a, b, e, f

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

La evaluación técnica de la falla de fábrica del equipo estará a cargo del personal ESPECIALISTA del proveedor, por tanto la detección y/o identificación temprana del origen del problema es responsabilidad del contratista y los plazos para la atención correspondiente son los indicados en el numeral 12.2 de las Especificaciones Técnicas (página 57)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20601207193

Nombre o Razón social : GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 21:50:49

Observación: Nro. 70

Consulta/Observación:

Solicitan:

12.2 soporte técnico (a distancia o presencial)

b) Plazo Adicional: Si el equipo no ha sido reparado en el Plazo inicial, de ser necesario el contratista podrá trasladar a su taller particular el equipo o el componente averiado, previa autorización del Establecimiento de Salud, para lo cual el contratista tendrá un plazo adicional máximo de quince (15) días calendario contados a partir del día siguiente de vencido el plazo inicial, para culminar la reparación, debiendo reemplazar el equipo con otro de similares características o superiores (Back Up) o contratar los servicios de un tercero durante el tiempo que demore el termino de la reparación, de manera que la actividad de atención a los pacientes del área usuaria no se vea afectada. Todos los gastos en que incurra el Proveedor correrán por su cuenta.

e) Si pasados los quince (15) días calendarios adicionales a los mencionados en b) y el proveedor no entrega el equipo reparado, el proveedor reemplazará el equipo defectuoso por uno nuevo, el de igual característica técnica o superior, de lo contrario el proveedor se someterá a la penalidad respectiva y a la sanción de acuerdo a la LCE y su reglamento vigente. Para el caso de reemplazo del equipo defectuoso por uno nuevo, durante el tiempo que demande el reemplazo se mantendrá el equipo de (back Up) o el servicio contratado de un tercero mencionado en el numeral 12.2b).

En la actualidad debido a la falta de materia prima, de fabricación de Chips para la elaboración de las partes, piezas de los equipos han generado que los tiempos de fabricación sean más prolongados y sumado a ello tenemos que adicionar el tiempo de importación y adunas.

Por lo antes expuesto, solicitamos lo siguiente:

b) Plazo Adicional: Si el equipo no ha sido reparado en el Plazo inicial, de ser necesario el contratista podrá trasladar a su taller particular el equipo o el componente averiado, previa autorización del Establecimiento de Salud, para lo cual el contratista tendrá un plazo adicional máximo de cuarenta (40) días calendario contados a partir del día siguiente de vencido el plazo inicial, para culminar la reparación, debiendo reemplazar el equipo con otro de similares características o superiores (Back Up) o contratar los servicios de un tercero durante el tiempo que demore el término de la reparación, de manera que la actividad de atención a los pacientes del área usuaria no se vea afectada. Todos los gastos en que incurra el Proveedor correrán por su cuenta.

e) Si pasados los cuarenta (40) días calendarios adicionales a los mencionados en b) y el proveedor no entrega el equipo reparado, el proveedor reemplazará el equipo defectuoso por uno nuevo, el de igual característica técnica o superior, de lo contrario el proveedor se someterá a la penalidad respectiva y a la sanción de acuerdo a la LCE y su reglamento vigente. Para el caso de reemplazo del equipo defectuoso por uno nuevo, durante el tiempo que demande el reemplazo se mantendrá el equipo de (back Up) o el servicio contratado de un tercero mencionado en el numeral 12.2b).

se solicita que se integre a las bases nuestra observación.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 12.2

Página: 58

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápite a, b, e, f

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.

La evaluación técnica de la falla de fabrica del equipo estará cargo del personal ESPECIALISTA del proveedor, por tanto la detección y/o identificación temprana del origen del problema es responsabilidad del contratista y los plazos para la atención correspondiente son los indicados en el numeral 12.2 de las Especificaciones Técnicas (pagina 57)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :	MINISTERIO DE SALUD
Nomenclatura :	AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20601207193

Nombre o Razón social : GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 21:50:49

Observación: Nro. 71

Consulta/Observación:

Solicitamos

b. experiencia del postor

el postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a una S/50,000,000.00(¿)

bienes similares: Equipos de tomografía, resonancia magnética, rayos x, mamografía.

Nuestra empresa cuenta con la distribución, comercialización y servicios de mantenimientos equipos de alta tecnología como aceleradores lineales, resonadores magnéticos, tomógrafos, angiografos, arcos en c, rayos x entre otros. Se solicita en aras de tener pluralidad de postores acepten experiencia de equipos de alta tecnología como rayos x, tomógrafos, resonancia magnética, aceleradores lineales, angiografos, ecógrafos.

Por lo antes expuesto, solicitamos al comité de selección para una mayor participación de postores acepten el requerimiento quede de la siguiente manera:

b. experiencia del postor

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a una S/40,000,000.00(¿)

bienes similares: Equipos de tomografía, resonancia magnética, rayos x, mamografía, angiografía, arco en c, aceleradores lineales, ecógrafos.

Solicitamos integren a las bases nuestra observación

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 19

Literal: B

Página: 62

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápite a, b, e, f

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se precisa que no se acoge la observación, asimismo se aclara o precisa que, el área usuaria es la dependencia responsable de la adecuada formulación del requerimiento garantizando la libertad de concurrencia, igualdad de trato y transparencia. Asimismo, señala que las bases del procedimiento de selección se elaboraron en concordancia con lo prescrito en la Directiva N° 002-2023-OSCE/CD, donde se establece en los Requisitos de Calificación la Experiencia del postor por un monto facturado acumulado equivalente a S/ 50'000,000.00 (Cincuenta millones y 00/100 Soles), como resultado de la Indagación de mercado.

Ahora, para acreditar el monto de la facturación también se recurren a la

facturación de los bienes similares (equipos de tomografía, resonancia magnética, rayos x) hasta ocho años anteriores a la fecha de presentación de propuestas

Tal como se menciona no se han vulnerado la normativa de contrataciones ni las bases estándar, consecuentemente tampoco los principios que rigen las contrataciones públicas (la libertad de concurrencia, igualdad de trato y transparencia)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20601207193	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC	Hora de envío :	21:50:49

Observación: Nro. 72

Consulta/Observación:

Solicitan
C05 PROCESADOR DE PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS CON TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN SECA Y/O LÁSER, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE 100 PELÍCULAS/HORA O MAYOR, PARA PELÍCULAS DE RADIOGRAFÍA Y MAMOGRAFÍA DE 8¿X10¿, 10¿X12¿, 11¿X14¿ (10¿X14¿), 14¿X14¿ Y 14¿X17¿, BANDEJA DE SUMINISTRO DE 100 PELÍCULAS O MÁS, CON INTERFAZ DICOM, SISTEMA AUTOMÁTICO DE CALIBRACIÓN, Y SUMINISTRO DE ENERGÍA DE 220/230VAC/60 HZ. (DE ACUERDO CON LA NECESIDAD DEL USUARIO), INCLUYE MESA DE SOPORTE DEL PROCESADOR DE SER EL CASO.

Se solicita al comité de selección que para una mayor pluralidad de postores amplíen la especificación técnica del procesador de películas, puesto que es un equipo periférico y su funcionabilidad no afecta el rendimiento del mamógrafo.

Por lo antes expuesto, solicitamos que la especificación técnica quede de la siguiente manera:

C05 PROCESADOR DE PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS CON TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN SECA Y/O LÁSER, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE 75 PELÍCULAS/HORA O MAYOR, PARA PELÍCULAS DE RADIOGRAFÍA Y/O MAMOGRAFÍA DE 8¿X10¿, 10¿X12¿, 11¿X14¿ (10¿X14¿), 14¿X14¿ Y 14¿X17¿, BANDEJA DE SUMINISTRO DE 100 PELÍCULAS O MÁS, CON INTERFAZ DICOM, SISTEMA AUTOMÁTICO DE CALIBRACIÓN, Y SUMINISTRO DE ENERGÍA DE 220/230VAC/60 HZ. (DE ACUERDO CON LA NECESIDAD DEL USUARIO), INCLUYE MESA DE SOPORTE DEL PROCESADOR DE SER EL CASO.

Solicitamos integren a las bases nuestra observación

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: C05 Página: 69

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápíte a, b, e, f

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se señala que en la característica técnica C05 se solicita:
"PROCESADOR DE PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS CON TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN SECA Y/O LÁSER, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE 100 PELÍCULAS/HORA O MAYOR, PARA PELÍCULAS DE RADIOGRAFÍA Y MAMOGRAFÍA DE 8¿X10¿, 10¿X12¿, 11¿X14¿ (10¿X14¿), 14¿X14¿ Y 14¿X17¿, BANDEJA DE SUMINISTRO DE 100 PELÍCULAS O MÁS, CON INTERFAZ DICOM, SISTEMA AUTOMÁTICO DE CALIBRACIÓN, Y SUMINISTRO DE ENERGÍA DE 220/230VAC/60 HZ. (DE ACUERDO CON LA NECESIDAD DEL USUARIO), INCLUYE MESA DE SOPORTE DEL PROCESADOR DE SER EL CASO"; y lo señalado por el participante sugiere que este periférico sea para radiografía y/o mamografía; sin embargo se debe de aclarar que el bien solicitado es un mamógrafo, razón por la cual se debe de asegurar el funcionamiento del periférico con el mamógrafo. Por lo tanto no se debe de acoger.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20601207193

Nombre o Razón social : GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU SAC

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 21:50:49

Observación: Nro. 73

Consulta/Observación:

Dado que la cantidad de equipos sugiere una logística importante y la asignación de varias líneas de producción. Solicitamos a la entidad que acepte entregas parciales con un cronograma que deberá ser entregado después de la suscripción del contrato. Siendo la primera entrega a los 60 días, de forma parcial, y la última entrega hasta máximo 300 días contados a partir de la suscripción del contrato.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: I **Página: 14**

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ley contracciones - Art.2, acápites a, b, e, f

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, no se acoge la

observación, se hace la siguiente aclaración:

De acuerdo a las especificaciones técnicas, los equipos serán entregados directamente a cada establecimiento de salud.

Según el numeral 10.1.2., plazo de entrega, instalación y puesta en funcionamiento de los bienes del ítem adjudicado al proveedor, se establece, en el numeral 1 de las Bases.

El plazo de entrega máximo es de 100 días calendarios contándose desde el día siguiente de la suscripción del contrato, incluye entrega, instalación y puesta en funcionamiento.

Entrega del equipo: Máximo en 60 días calendarios.

Configuración, instalación y puesta en operación del equipo: Duración de 40 días calendarios.

Cabe precisar que en la etapa de estudio de mercado se recibieron varios postores que cumplieran con el tiempo de entrega según las bases

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509173801	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	22:43:25

Observación: Nro. 74

Consulta/Observación:

En el numeral 7.6 Capacitación, se detallan las condiciones de las capacitaciones a impartirse. Al respecto, solicitamos se nos indique, la cantidad de horas mínimas de duración que deberán tener las capacitaciones a usuarios y la especializada en servicio técnico respectivamente.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 7.6 **Literal:** **Página:** 51

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literales a, e y f del artículo 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se acoge la observación:
En relación a las horas de capacitación:
Capacitación en manejo, operación funcional, cuidado y conservación del equipo: 08 horas como mínimo
Capacitación especializada en servicios técnico de mantenimiento y reparación de equipamiento: 04 horas como mínimo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En la página 51, Numeral 7.6 Capacitación, debe decir:
"Capacitación en manejo, operación funcional, cuidado y conservación del equipo: 08 horas como mínimo".
"Capacitación especializada en servicios técnico de mantenimiento y reparación de equipamiento: 04 horas como mínimo"

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509173801	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	22:43:25

Observación: Nro. 75

Consulta/Observación:

En el literal b Plazo Adicional del numeral 12.2 Soporte Técnico (a distancia o presencial) se indica que, en caso de falla de fábrica, de no haber sido reparado el equipo durante el plazo inicial de 5 días, se tendrá un plazo adicional de 15 días y que, de acuerdo al literal c, de no haber sido reparado, se reemplazará por uno nuevo. Al respecto, se precisa que, de darse esa eventualidad, técnicamente es poco probable cumplir con el tiempo indicado; por lo que, solicitamos que en caso de encontrarse en tránsito el envío de la pieza o repuesto involucrado, no se aplique lo indicado en los literales c y e

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 12.2 **Literal:** **Página:** 57

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literales a, e y f del artículo 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación.
La evaluación técnica de la falla de fabrica del equipo estará cargo del personal ESPECIALISTA del proveedor, por tanto la detección y/o identificación temprana del origen del problema es responsabilidad del contratista y los plazos para la atención correspondiente son los indicados en el numeral 12.2 de las Especificaciones Técnicas (pagina 57)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509173801

Fecha de envío : 23/06/2023

Nombre o Razón social : TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU
SOCIEDAD ANONIMA

Hora de envío : 22:43:25

Consulta: Nro. 76

Consulta/Observación:

En el rubro C Capacidad técnica y profesional se detallan los requisitos del personal clave a acreditar.

Al respecto, considerando a que ambos ingenieros serán responsables de la instalación y soporte técnico, será necesario presentar de manera obligatoria los certificados de capacitación en el soporte del mamógrafo solicitado emitidos por el fabricante. Favor confirmar

Acápite de las bases : Sección: Anexos

Numeral: C

Literal:

Página: 64

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, en caso que ambos profesionales participen en la "instalación, protocolo de pruebas y capacitacion del equipo" y en el "mantenimiento y soporte tecnico", deberan cumplir la totalidad de lo solicitado en el literal C "capacidad tecnica y profesional", para ambos profesionales.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509173801	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	22:43:25

Consulta: Nro. 77

Consulta/Observación:

En el RTM B02 se solicita: "Dentro del rango de 22 a 49 kV".

Al respecto, entendemos que el término "dentro" debe entenderse como que va desde el valor inicial de 22 kV hasta el valor final de 49 kV; toda vez que de considerarse cualquier rango comprendido entre esos valores, se llegaría al absurdo de aceptar un equipo con un rango de 23 kV a 24 kV, con ninguna utilidad para realizar los exámenes de rutina y menos aún los exámenes avanzados de contraste; por lo que solicitamos se confirme que el rango de kV requerido del generador es desde 22 kV hasta 49 kV.

Acápite de las bases : Sección: Anexos

Numeral: B02

Literal:

Página: 66

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se aclara que el rango de KV del generador debe de encontrarse en el rango de 22 KV a 49 KV, lo cual obedece a la carga electrica de los establecimientos de salud.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509173801	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	22:43:25

Consulta: Nro. 78

Consulta/Observación:

En el RTM B03 se solicita: "Pasos de 1 kV o menores".

Al respecto, entendemos que los pasos de 1 kV o menores deben estar referidos a la totalidad del rango de kV solicitado del generador. Favor confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Anexos **Numeral:** B02 **Literal:** **Página:** 66

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se aclara que los pasos de 1 kV o menores están referidos a la totalidad del rango de kV solicitado en el generador.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509173801	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	22:43:25

Consulta: Nro. 79

Consulta/Observación:

En el RTM B17 se solicita refiriéndose al Detector Digital: "De Selenio o silicio amorfo".

Al respecto, considerando la tecnología actualmente desarrollada en equipos de mamografía digital, se entiende que el tipo de detector requerido es de detección digital directa, es decir que convierta de manera directa la energía absorbida en carga, sin necesidad de agregar un centellador adicional para que previamente dicha energía se transforme en luz como lo requieren los detectores utilizados para obtener radiografía de huesos. Favor confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: B17 Literal: Página: 67

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se aclara que el equipo debe demostrar cumplir con el detector digital: "De Selenio o silicio amorfo". Cabe indicar que en las Especificaciones técnicas no se ha solicitado un centellador, siendo esto potestad de la tecnología del fabricante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509173801	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	22:43:25

Consulta: Nro. 80

Consulta/Observación:

En el RTM B23 se solicita: "Ángulo de escaneo: 15° o mayor."

En el RTM B24 se solicita: "Tiempo de escaneo: 25 segundos o menor."

Al respecto se precisa que el ángulo y tiempo de escaneo solicitados están referidos al estudio de Tomosíntesis en donde el cabezal angula manteniéndose fijo el detector para realizar las tomas radiográficas correspondientes a dicho estudio.

Ahora bien, como en el numeral A08 se solicita. ¿Preparado para upgrade a mamografía 3D (Tomosíntesis)¿, se entiende que, inicialmente el modelo ofertado del mamógrafo debe tener entre sus opciones la opción de Tomosíntesis y que para efectos del cumplimiento de lo solicitado en los RTM B23 y B24 será suficiente con presentar información técnica del mamógrafo en donde se verifique que la función de Tomosíntesis cumpla con lo solicitado o se deberá incluir con el equipo el mecanismo (hardware) que permite realizar esta angulación. Favor confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Anexos

Numeral: B23 B24

Literal:

Página: 68

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se aclara que el equipo debe demostrar mecánicamente el funcionamiento de la angulación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509173801	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	22:43:25

Consulta: Nro. 81

Consulta/Observación:

En los RTM B23 y B24 se detallan las características que debe poseer el barrido de la función de Tomosínteis. Ahora bien, considerando la tecnología actualmente desarrollada en equipos de mamografía digital, se entiende que, para evitar distorsiones en la imagen, este barrido debe ser continuo. Favor confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Anexos **Numeral:** B23 B24 **Literal:** **Página:** 68

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se aclara que el equipo debe presentar características técnicas para upgrade a mamógrafo 3D (tomosíntesis), debe incluir Hardware correspondiente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código :	20509173801	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	22:43:25

Consulta: Nro. 82

Consulta/Observación:

En el RTM C01 se solicitan diversas paletas de compresión.
Al respecto, considerando que algunas descripciones de las mencionadas paletas corresponden a las comercialmente utilizadas por un determinado fabricante, entendemos que se aceptarán paletas de compresión (con denominación comercial propia de cada fabricante) de función similar. Favor confirmar

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: C01 Literal: Página: 68

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se aclara que lo solicitado en el numeral C01 corresponden a los accesorios mínimos que debe contar el equipo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante : MINISTERIO DE SALUD

Nomenclatura : AS-DU 012-2023-SM-3-2023-MINSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS PARA LA COMPRA CENTRALIZADA EN EL MARCO DE LA LEY 31638, 29 MAMOGRAFOS DIGITAL 2D

Ruc/código : 20509173801

Nombre o Razón social : TECNOLOGIA EN IMAGENES MEDICAS-PERU
SOCIEDAD ANONIMA

Fecha de envío : 23/06/2023

Hora de envío : 22:43:25

Consulta: Nro. 83

Consulta/Observación:

En el RTM F01 de las Condiciones Referenciales de Preinstalación se indica que el contratista instalará la baritina o blindajes de plomo.

En caso de encontrar un ambiente que cuente con la protección radiológica correspondiente, se deberá desinstalar la existente y colocar una nueva o debería mantenerse.

Acápite de las bases : Sección: Anexos

Numeral: F01

Literal:

Página: 89

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se aclara que en el caso que exista un blindaje en el ambiente, se deberá evaluar a través de un órgano autorizado por el IPEN, que certifique que el ambiente cumple con condiciones adecuadas de blindaje contra radiaciones ionizantes. De no ser el caso, se deberá desinstalar la existente y colocar una nueva.

El contratista deberá garantizar la protección contra radiaciones ionizantes de la infraestructura del ambiente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null