

**PERÚ****Sector
Salud****Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas**

**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

ACTA DE ADMISIÓN, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN DE OFERTAS Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 003-2023-INEN

“ADQUISICION DE EQUIPO DE RESONANCIA MAGNETICA”

En la ciudad de Lima, siendo las 10:35 horas del día 20 de julio de 2023, se reunieron en las instalaciones de la Oficina de Logística, los miembros del Comité de Selección, designados mediante Resolución Directoral N° 033-2023-GG/INEN, para organizar, conducir y ejecutar el procedimiento de selección Adjudicación Simplificada N° 003-2023-INEN para la “Adquisición de Equipo de Resonancia Magnética”, con la finalidad de proceder con la admisión de ofertas, Evaluación, Calificación y Otorgamiento de la Buena Pro, en concordancia con los Artículos 73°, 74°, 75° y 76° del Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF y modificado mediante Decreto Supremo N° 377-2019-EF, el mismo que se desarrolló conforme el siguiente correlato:

Miembros del Comité de Selección que asistieron:

- ALEJANDRO ALVARO RODRIGUEZ LIRA, Presidente Titular
- JHON LENIN ROMERO RIVERA, Miembro Titular
- GIANCARLOS YOHANI LEVANO MATOS, Miembro Titular

Acto seguido el presidente del Comité de Selección, luego de verificar el quórum respectivo, dio inicio a la sesión informando a los miembros del comité que, dentro del plazo establecido en el cronograma del presente procedimiento, se registraron los siguientes participantes:

N°	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Estado
1	20263368992	CYMED MEDICAL S.A.C.	Válido
2	20600756011	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C.	Válido
3	20601207193	GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU S.A.C.	Válido
4	20110133091	TECNOLOGIA INDUSTRIAL Y NACIONAL S.A.	Válido
5	20556389692	MEDITEK DEL PERU S.A.C.	Válido
6	20604537372	NOVAMED PERU S.A.C.	Válido
7	20514506397	ST CONSULTING S.A.C.	Válido

Los que posteriormente luego del desarrollo de las actividades inherentes al procedimiento de selección, presentaron sus ofertas de manera electrónica a través del SEACE el día 17 de julio de 2023, los siguientes participantes:

N°	RUC	PARTICIPANTE
1	20600756011	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C.
2	20601207193	CONSORCIO GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU S.A.C. – ECUADOR OVERSEAS AGENCIES C.A.

VERIFICACION DE DOCUMENTOS PRESENTADOS PARA LA ADMISION

Habiendo recibido dos (02) ofertas los cuales han ofertado al presente procedimiento, razón por la cual este colegiado procedió a verificar si estos han cumplido con adjuntar los documentos solicitados en las Bases Integradas para la Admisión de las mismas, con el propósito de realizar previo a su admisión, la comunicación al área usuaria y técnica para la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas en relación a los catálogos, brochure entre otros, para dicho acto se encontró lo siguiente:

DOCUMENTOS DE PRESENTACION OBLIGATORIA	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C.	CONSORCIO GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU S.A.C. – ECUADOR OVERSEAS AGENCIES C.A.
a) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Si Adjunta	Si Adjunta
b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta. En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto. En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda.	Si Adjunta	Si Adjunta
c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N°	Si Adjunta	Si Adjunta

**PERÚ****Sector
Salud****Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas**

**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

2)		
d) Declaración jurada de cumplimiento de las especificaciones técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	Si Adjunta	Si Adjunta
e) Información técnica complementaria, tal como folletería, instructivos, catálogos, brochures o manual o datasheet y/u otra documentación técnica emitida por el fabricante, en original o copia simple, que permita demostrar que el equipo ofertado cumple con las características técnicas señaladas en el numeral 6.2 de estas especificaciones técnicas. En el caso del literal A3 este deberá acreditarse mediante carta emitida por el fabricante de la marca del producto a ofertar. Así mismo para los literales A2, A9, A10, A11, J01, J02, J07, J08, P, Q y R01 podrá acreditarse su cumplimiento a través de una Carta emitida por el fabricante de la marca de los productos ofertados; o mediante carta del postor o filial del fabricante, en el cual conste las características de cada componente, la marca a ofertar y modelo de corresponder, precisando su compatibilidad con el equipo conforme el modelo adjunto.	Si Adjunta *(1)	Si Adjunta *(1)
f) Registro sanitario o certificado de registro sanitario (copia simple) con sus anexos cuando corresponda - vigente. Sólo para los productos que lo requieran, según Listado de DIGEMID. (para las partes o accesorios que no requieran registro sanitario se aceptará el listado de DIGEMID que señala que no requieren registro sanitario prevista en su página web siempre que estos vengan acompañados de la dirección o link de la descarga, y que en dicho listado se pueda verificar fehacientemente a la literalidad las partes o accesorios del equipo ofertado). El registro sanitario deberá ser otorgado por la ANM. Además, las resoluciones de modificación o autorización, en tanto éstas tengan por finalidad acreditar la correspondencia entre la información registrada ante la ANM y el producto ofertado. No se aceptarán productos cuyo registro sanitario este en trámite o suspendido o cancelado.	Si Adjunta	Si Adjunta
g) Copia simple de certificado de buenas prácticas de manufactura o fabricación otorgada por el fabricante del producto ofertado que indique como mínimo la referencia del fabricante y el alcance del certificado, en el que debe precisar claramente el tipo de equipo comercializado, según corresponda. Con traducción al castellano en caso de estar en idioma extranjero, efectuada por traductor público juramentado vigente a la fecha de presentación de propuestas, el mismo que deberá ser expedido por autoridad competente en el país de origen. Se podría presentar el certificado de libre venta, el mismo que deberá consignar que el fabricante cumple con las buenas prácticas de manufactura o cumpla con los estándares de fabricación exigida en el país para dichos productos y será aceptado en los casos en que el país de origen no expida el certificado de buenas prácticas de manufactura. Considerando que en los países en los cuales no se expida el certificado de buenas prácticas de manufactura, ni certificado de libre venta que consigne que el fabricante cumple con las buenas prácticas de manufactura; se aceptará otro documento siempre y cuando este emitido por la autoridad competente del país de origen. Los postores podrán presentar el certificado CE de la comunidad Europea o Norma ISO 13485 vigente o el FDA de modo opcional al CBPM, siempre y cuando estas cumplan la misma finalidad del CBPM y acrediten el cumplimiento de normas de calidad de acuerdo al nivel de riesgo emitido por la autoridad o entidad competente del país de origen. En caso de presentar el documento solicitado en idioma distinto al castellano; se deberá presentar copia simple de la traducción oficial o sin valor oficial efectuada por traductor público juramentado o traducción certificada efectuada por traductor colegiado certificado, según corresponda, de acuerdo a lo establecido en el artículo 59° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.	Si Adjunta	Si Adjunta
h) El postor deberá ser fabricante y/o representante, distribuidor oficial y/o filial directa y/o distribuidor exclusivo de la marca del resonador magnético, en Lima Perú. En el caso de ser representante y/o distribuidor oficial y/o filiar directo y/o distribuidor exclusivo de la marca del bien ofertado deberá acreditarlo con carta del fabricante de representación vigente.	Si Adjunta	Si Adjunta
i) Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	Si Adjunta	Si Adjunta
j) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)	---	---
k) El precio de la oferta en SOLES, según anexo N° 06.	Si Adjunta	Si Adjunta

1. VERIFICACION DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN “EQUIPO DE RESONANCIA MAGNETICA”:

Seguidamente de las ofertas de los postores fueron declaradas **PRESENTADAS**, este colegiado procedió mediante Memorando N° 009-CS-2023/AS N° 003-2023-INEN a remitir las ofertas al Departamento de Radiodiagnóstico y Oficina de Ingeniería, Mantenimiento y Servicios, a efectos de requerirles su **apoyo técnico**¹ en su calidad de área usuaria y técnica con el propósito que verifiquen y evalúen si estos cumple con acreditar las características mínimas del requerimiento, los mismos que fueron requeridos mediante folletería, catálogos, insertos, etc. señalados en el literal e) del numeral 2.2.1.1 de las bases integradas.

¹ Numeral 46.4. del Artículo 46° - Quórum, Acuerdo y Responsabilidad – el cual dispone que, “durante el desempeño de su encargo, el comité de selección está facultado para solicitar el apoyo que requiera de las dependencias o áreas pertinentes de la Entidad, las que están obligadas a brindarlo bajo responsabilidad”.

**PERÚ****Sector
Salud****Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas**

**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

En respuesta, mediante Memorando N° 001764-2023-DRD-DISAD/INEN de fecha 20 de julio de 2023 la Directora Ejecutiva del Departamento de Radiodiagnóstico en conjunto con la Oficina de Ingeniería, Mantenimiento y Servicio, remitió la evaluación realizada a las ofertas señalando lo siguiente:

ANEXO N° 01 - ADMISION

EVALUACION REALIZADA A LOS FOLLETOS, CATALOGOS, INSTRUCTIVOS, INSERTOS O SIMILARES					
DESCRIPCION		SIEMENS HEALTHCARE S.A.C.		CONSORCIO GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU S.A.C. – ECUADOR OVERSEAS AGENCIES C.A.	
6.2.	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS BIENES	FOLIO	ACREDITACION	FOLIO	ACREDITACION
A	GENERALES				
A1	Interface DICOM 3.0 habilitada (Worklist, storage, send/ receive, query/ retrieve, print, color print, store, otros) y con capacidad de integrarse al sistema PACS del INEN con licencias permanentes.	205	Si cumple	531-532	Si cumple
A2	Suministro e instalación de la jaula de Faraday con terminaciones incluidas, con acabados con iluminación LED	214	Si cumple	606	Si cumple
A3	Con sistema de enfriamiento chiller ecológico Agua- Agua y sistema alternativo ecológico (chiller) que evite paradas del equipo por falla de enfriamiento externo. Chiller recomendado por el fabricante con capacidad para trabajo 24 horas x 7 días.	214, 210, 211	Si cumple	567	Si cumple
A4	Circuito cerrado de TV para observación del paciente.	181	Si cumple	539	Si cumple
A5	Tecnología de reducción de ruido acústico en las secuencias de acuerdo al fabricante.	169	Si cumple	525, 526, 545	Si cumple
A6	Diagnóstico remoto por el fabricante para prevenir fallas, el router y/o dispositivo de conexión deberá ser proporcionado por el proveedor del equipo.	164	Si cumple	561	Si cumple
A7	Kit confort: Almohadas, almohadillas, espumas, velcro (acomodo, fijación, sujeción)	175	Si cumple	538, 540	Si cumple
A8	02 pares de audífonos para paciente con la longitud del cable adecuado cuando el paciente es introducido en el túnel del equipo (intercomunicador/ atenuador de ruidos)	207	Si cumple	549	Si cumple
A9	01 par de audífonos para acompañante (atenuador de ruidos)	214	Si cumple	513	Si cumple
A10	Juego de bolsas de arena para inmovilización del paciente (mínimo 2 grandes y 2 pequeñas)	214	Si cumple	513	Si cumple
A11	El equipo se debe configurar el protocolo IPV4 y IPV6, de acuerdo al DS 081-2017-PCM	214	Si cumple	513	Si cumple
A12	Algoritmos de reconstructor basados en inteligencia artificial, aprendizaje profundo (Deep Learning) o compressed sensing o técnicas SMS equivalentes con capacidad de reducción de tiempos de adquisición y reducción de artefactos, para imágenes en 2D, 3D, y en todas las regiones a estudiar (neuro, MSK, cuerpo mamas, como mínimo).	186	Si cumple	513, 549	Si cumple
B	MAGNETO				
B1	Intensidad del campo magnético de 1.5 teslas o mayor	60	Si cumple	524	Si cumple
B2	Tipo de magneto superconductor	60	Si cumple	524	Si cumple
B3	Homogeneidad típica del campo menor o igual a 0.6 ppm para DVS de 40 cm	61	Si cumple	524	Si cumple
B4	Tecnología criogénica magneto sin consumo de Helio (en condiciones normales operativas)	62	Si cumple	524	Si cumple
B5	Campo de visión de las imágenes: 50 cm o más en los tres ejes	186	Si cumple	525	Si cumple
B6	Diámetro del túnel con magneto cerrado de 70cm o mayor	151	Si cumple	525	Si cumple
C	GRADIENTES				
C1	Amplitud máxima de gradiente en cada eje: 45Mt/m o mayor	63	Si cumple	526	Si cumple
C2	Velocidad máxima de ascenso de gradiente por cada eje: 200 T/m/s o mayor	63	Si cumple	526	Si cumple
C3	Ciclo de trabajo (Duty cycle) 100%	63	Si cumple	526	Si cumple
D	SISTEMA DE TRANSMISION DE RADIOFRECUENCIA				
D1	Tecnología de amplificadores de estado sólido	39	Si cumple	526	Si cumple
D2	Potencia de transmisión de 16kw o mayor	39	Si cumple	526	Si cumple
D3	Control y/o manejo del SAR (tasa de absorción específica)	154	Si cumple	526	Si cumple
E	SISTEMA DE RECEPCION DE RADIOFRECUENCIA				
E1	128 o más canales reales de recepción simultánea de radiofrecuencia o sistema independiente equivalente o superior de canales de banda ancha de recepción activos. El equipo deberá ser capaz de utilizar hasta 48 canales o más canales independientes dentro del FOV.	40	Si cumple	525, 534, 565, 585	Si cumple
E2	Digitalización en la sala del magneto y/o mesa y/o antena para aumento de la relación señal a ruido (SNR)	39-98	Si cumple	525	Si cumple
E3	Ancho de banda por canal de 500 KHZ o mayor	99	Si cumple	525	Si cumple
F	MESA DEL PACIENTE				
F1	Soporte de peso de paciente de 200kg o mas	101	Si cumple	528	Si cumple
F2	Con movimiento vertical de la mesa, mínima altura: 70 cm o menor	101	Si cumple	530	Si cumple
F3	Rango de exploración (scan range) del equipo de 200 cm o mayor	101	Si cumple	527	Si cumple
F4	Máxima velocidad horizontal de la mesa de 20 cm/s o mas	101	Si cumple	530	Si cumple
F5	Con un numero de conectores de antenas ≥ 4, que permita	153	Si cumple	527	Si cumple

**PERÚ****Sector
Salud****Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas**

**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

	realizar exámenes de cuerpo entero sin necesidad de reposicionar al paciente y las antenas				
F6	Con conectores en los extremos superior e inferior de la camilla permita realizar estudio de columna completa con los pies primeros a la cabeza primera, según conveniencia	153	Si cumple	527	Si cumple
G	BOBINAS PARA ADQUISICION (DEBERAN PERMITIR INTEGRARSE A OTRAS BOBINAS)				
G1	Bobina de cabeza / cuello integrado de 16 o más canales / elementos	175-176	Si cumple	533	Si cumple
G2	Bobina de columna de 32 canales/ elementos o mayor, sin incluir la antena cabeza-cuello o cuello o cervical. Con capacidad de realizar columna completa sin cambiar o mover bobinas y para integrarse con otras bobinas para exploraciones de cabeza, cuello, abdomen, pelvis.	176	Si cumple	534	Si cumple
G3	Dos (02) o más bobinas anteriores de 30 canales/elementos o más aplicaciones de tórax, abdomen y pelvis, que tenga capacidad para integrarse a la bobina de cabeza/cuello y columna o arreglo de bobinas de cuerpo logrando 60 canales/elementos o más para aplicaciones requeridas, con la misma capacidad de integración.	176	Si cumple	534	Si cumple
G4	Bobina dedicada para mano / muñeca de 16 o más canales / elementos,	198	Si cumple	536	Si cumple
G5	Bobina para tobillo de 16 o más canales/elementos, si requiere debe venir con adaptador	198	Si cumple	536	Si cumple
G6	Bobina dedicada para hombro de 16 canales/ elementos o más que sea adaptable a los diferentes tamaños de hombros; o bobina flexible con tecnología de manto de 16 canales/ elementos o más que sea adaptable a los diferentes tamaños de hombros.	208	Si cumple	535	Si cumple
G7	Bobina dedicada de rodilla de 16 o más canales/ elementos	188	Si cumple	535	Si cumple
G8	Una (01) bobina para diagnóstico de mama de 16 canales o más con dispositivo de biopsia. En caso de no contemplar la posibilidad de biopsia incluir una bobina adicional con dispositivo de biopsia de 07 o más canales que incluya 8 rejillas para ser usadas en procedimientos con paciente.	200-202	Si cumple	537	Si cumple
G9	Juego de bobinas flexibles para estudio de músculo esquelético u otros propósitos localizados, mínimo de 16 canales/ elementos c/u y de dos tamaños diferentes o 02 bobinas flexibles para estudios musculo esquelético u otros propósitos localizados de 08 y 16 canales respectivamente.	187-203	Si cumple	536	Si cumple
G10	Set de antenas Phased array específicas (no considerar túnel) y con la cantidad suficiente de bobinas para poder conectar simultáneamente (adquisición paralela) y poder realizar estudios de cuerpo completo de alta resolución / calidad de imagen, cubriendo de cabeza a pies (whole body imagen)	169	Si cumple	534	Si cumple
G11	Antena extremity para exploración de miembros inferiores o antena similar que cumpla la función de cobertura total de MMII para angiografías.	199	Si cumple	538	Si cumple
H	COMPUTADOR HOST CONSOLA				
H1	Sistema operativo Windows o Linux	58	Si cumple	529	Si cumple
H2	Memoria RAM de 32 GB o mayor	58	Si cumple	531	Si cumple
H3	Capacidad mínima de almacenaje total de 400 GB	58	Si cumple	531	Si cumple
H4	DVD-R writer o similar para grabación de los estudios	181	Si cumple	531	Si cumple
I	RECONSTRUCTOR				
I1	Memoria RAM de 32 GB o mayor	64	Si cumple	531	Si cumple
I2	Capacidad de almacenamiento "RAW DATA" de 90 GB o mayor (en reconstructor o en computador anfitrión Host)	64	Si cumple	531	Si cumple
I3	Velocidad de reconstrucción de 31 000 rec/s o FFT/s o mayor para el FOV completo	64	Si cumple	531	Si cumple
J	SALA DEL OPERADOR				
J1	Mesa de consola diseñada para los componentes del equipo, gabinetes para todos los accesorios del equipo	214	Si cumple	606	Si cumple
J2	Dos (02) sillas ergonómicas para sala del operador	214	Si cumple	606	Si cumple
J3	Uno (01) o más monitores (LED o LCD) de 19" o mayor	58	Si cumple	531	Si cumple
J4	Visualización de señales fisiológicas (ECG o VCG según corresponda, pulso periférico, frecuencia respiratoria) para sincronismo de las secuencias de adquisición	159	Si cumple	531	Si cumple
J5	Teclado alfanumérico, con mouse	180	Si cumple	531	Si cumple
J6	Comunicador bidireccional con el paciente	165	Si cumple	530	Si cumple
J7	Botón de emergencia (sistema Quench) y de parada de emergencia (corte de energía eléctrica) ubicado en sala del resonador y de control, según corresponda.	214	Si cumple	549	Si cumple
J8	Alerta del sensor de cierre de puerta de acceso a la sala de exploración, para evitar examen.	214	Si cumple	606	Si cumple
K	FUNCIONES DEL GANTRY / CAMILLA				
K1	Diámetro de túnel de magneto cerrado de 70 cm o mayor	151	Si cumple	524	Si cumple
K2	Comandos de ambos lados del gantry	150	Si cumple	530	Si cumple
K3	Localizador de isocentro con láser	166	Si cumple	530	Si cumple

**PERÚ****Sector
Salud****Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas**

**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

K4	Iluminación y climatización o ventilación en el interior del túnel	154	Si cumple	530	Si cumple
K5	Micrófono en el gantry	165	Si cumple	530	Si cumple
K6	Conexión a alarma de llamada (habilitada) y sensor correspondiente para los pacientes	165	Si cumple	530	Si cumple
K7	Conexión a ECG o VCG según corresponda, a pulso periférico y a sensor de respiración (habilitada) y sensor correspondiente para los pacientes adultos y pediátricos	158	Si cumple	531	Si cumple
L	MODOS O TÉCNICAS DE BARRIDO (PERMANENTES)				
L1	Spin ECO (SE); turbo Spin Echo/ Fast Spin Echo o equivalente	46	Si cumple	540	Si cumple
L2	Inversión recovery (IR) y double inversión recovery (DIR)	46	Si cumple	544	Si cumple
L3	ECO de gradientes	46	Si cumple	526	Si cumple
L4	Echo Planar Imaging (EPI) para aplicaciones de imagen potenciada en difusión (DWI)	47	Si cumple	542	Si cumple
L5	Tensor de difusión (DTI) con ≥ 128 direcciones	190	Si cumple	546	Si cumple
L6	EPI para aplicaciones DWI con STIR para cuerpo y mama como mínimo	160	Si cumple	540	Si cumple
L7	Perfusión con procesamiento en línea de mapas paramétricos en color	184	Si cumple	544	Si cumple
L8	Difusión enfocada en órganos sólidos: próstata, hígado, mama, columna y neuro (con técnica adicional de disminución de distorsión, alta resolución y campo visual pequeño)	160	Si cumple	540-545	Si cumple
L9	Cálculo sintético de valor de difusión	171	Si cumple	545	Si cumple
L10	Saturación espectral de grasa y excitación de agua	47	Si cumple	543	Si cumple
L11	ECOS navegadores para movimientos de abdomen (DIAFRAGMA)	160	Si cumple	543	Si cumple
L12	Adquisición imagen dinámica / cine (LCR)	194	Si cumple	541	Si cumple
L13	Espacio K (llenado diversas opciones)	153	Si cumple	526	Si cumple
L14	Adquisición 3D en FSE isotrópico (anatómicas T1, T2, Dp, Stir Flair)	46	Si cumple	541	Si cumple
L15	MTC (Magnetization Transfer Contrast)	46	Si cumple	529	Si cumple
L16	TOF (Tiempo de vuelo) o similar 2D, 3D	47	Si cumple	544	Si cumple
L17	Contraste de fase (Phase contrast) 2D, 3D	47	Si cumple	542	Si cumple
L18	Técnica de adquisición: separación de agua y grasa	106	Si cumple	547	Si cumple
L19	Adquisición angiográfica sin uso de gadolinio (compatible con tórax, abdomen, renales, periférico vascular) – (técnicas 2D y 3D)	86B	Si cumple	544	Si cumple
L20	TONE o similar	50	Si cumple	544	Si cumple
L21	Técnica de reducción de artefactos de flujo	47	Si cumple	542	Si cumple
L22	Espectroscopia mono y multi voxel (2D y 3D)	195	Si cumple	546	Si cumple
L23	3D ASL para perfusión cerebral sin medio de contraste	191	Si cumple	546	Si cumple
L24	Perfusión de imagen de cabeza y cuerpo	157	Si cumple	546	Si cumple
L25	Imágenes por susceptibilidad que incluya imagen fase	86A	Si cumple	542	Si cumple
L26	Método de obtención de varios contrastes en un solo Scan (solo grasa, solo agua, en fase, fuera de fase) para T1 y T2. (saturación grasa)	156	Si cumple	547	Si cumple
L27	Secuencia que permita la cuantificación de la grasa hepática y la valoración del hierro a través del T2* o R2* simultáneamente	191	Si cumple	548	Si cumple
L28	Métodos de corrección de artefactos de movimientos (adquisición multi-proyección) y metálicos.	164	Si cumple	542	Si cumple
L29	Técnica de adquisición paralela 2D y 3D con autocalibración en la secuencia	47, 106	Si cumple	541	Si cumple
L30	Adquisición paralela factor 3 o más	188	Si cumple	541	Si cumple
L31	Técnica de adquisición simultánea de cortes o similar compatible con imágenes EPI o similar y/o compressed Sensing que permita la reducción de tiempos sin compromiso de la calidad, que en su conjunto puedan ser usadas en todo tipo de estudios y secuencias.	186	Si cumple	549	Si cumple
L32	Adquisición angiográfica dinámica 3D con contraste EV	49	Si cumple	544	Si cumple
L33	Adquisición angiográfica dinámica (tipo 4D o cine) con contraste EV	193	Si cumple	548	Si cumple
L34	Técnica de escaneo de bajo ruido por lo menos en 3 secuencias, según diseño del fabricante	169	Si cumple	545	Si cumple
L35	Adquisiciones cardiológicas de anatomía y función de manera automatizada con análisis de mapa, T1, T2, perfusión, realce tardío	158	Si cumple	548	Si cumple
L36	Software de adquisición T1 MAPPING, T2 MAPPING, T2*, cuantificación de hierro para corazón	194	Si cumple	548	Si cumple
M	APLICACIONES DEL SOFTWARE EN CONSOLA (PERMANENTES)				
M1	Seguimiento visual del bolo	157	Si cumple	542	Si cumple
M2	Adquisiciones multiestación con avance de mesa para columna y cuerpo entero	170	Si cumple	549	Si cumple
M3	Reconstrucción angiográfica 3D	55	Si cumple	541	Si cumple
M4	Adquisiciones cardiológicas de perfusión miocárdica y realce tardío	158	Si cumple	548	Si cumple
M5	MIP, MPR, SURFACE RENDERING o VRT (procesamiento automático, post-proceso)	163	Si cumple	529	Si cumple
M6	Análisis de difusión de imagen (incluyendo procesamiento automático y valores cuantitativos para mapas ADC, TRACE)	190	Si cumple	529, 545	Si cumple

**PERÚ****Sector
Salud****Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas**

**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

M7	Adquisición FMRI (BOLD) activación cortical con visualización en tiempo real y pos proceso en Workstation, en consola o estación de trabajo (con accesorios para estimulación visual y sonora o de acuerdo al fabricante que cumpla con dichas funciones).	190	Si cumple	542	Si cumple
M8	Software para valoración de masa, volumen, masa y fracción de eyección en el corazón (disponible en consola y/o estación de trabajo).	183	Si cumple	543	Si cumple
M9	Fusión de imágenes 2D con 2D y 2D con 3D de distintos tipos de secuencias en donde corresponda	182	Si cumple	529	Si cumple
M10	Análisis de espectroscopia monovoxel (mapa, metabolitos color, superposición con imágenes anatómicas)	196	Si cumple	546	Si cumple
M11	Análisis dinámico de señal/ tiempo (intensidad) - curva de pasaje de contraste	156	Si cumple	544	Si cumple
M12	Software que permita evaluación directa o indirecta del contenido de hierro en hígado	191	Si cumple	548	Si cumple
M13	Medición de fracción de grasa en hígado con corrección por alteraciones de contenido de hierro (software dedicado con resultados inmediatos) y software de evaluación de hierro en hígado, en la estación de trabajo o en consola según fabricante.	191	Si cumple	548	Si cumple
M14	Software y antenas para adquisición de cuerpo entero que permita composición total de imágenes	169	Si cumple	549	Si cumple
M15	Adquisición y post proceso en línea	152	Si cumple	541	Si cumple
M16	Composición de imágenes para fusión de segmentos corporales	173	Si cumple	549	Si cumple
M17	Angiografía sin contraste y con contraste	157	Si cumple	544	Si cumple
M18	Software avanzado con reducción de ruido (presión sonora) en secuencias de neuro, músculo esquelético y columna.	169	Si cumple	545	Si cumple
M19	Software avanzado de reducción de artefactos metálicos por ancho de banda y otras técnicas	172	Si cumple	548	Si cumple
M20	Software para ponderación de susceptibilidad de imágenes	189	Si cumple	545-546	Si cumple
M21	Imagen de susceptibilidad magnética (SV)	189	Si cumple	545-546	Si cumple
M22	Hardware de adquisición de estudios de elastografía hepática y accesorios según el fabricante, en consola (estación de adquisición).	192	Si cumple	549	Si cumple
N	ESTACION DE TRABAJO PARA REVISION Y POSPROCESO				
N1	Workstation con 01 o 02 monitores de 19" o mayor, integrados al sistema	58A, 117A	Si cumple	599-600	Si cumple
N2	Memoria RAM de 8GB o mayor	58A	Si cumple	551	Si cumple
N3	Capacidad de almacenamiento de 900GB o mayor, (se aceptará también discos duros externos para completar la capacidad requerida)	204	Si cumple	551	Si cumple
N4	Interfase DICOM activado (RECEIVE, SEND, QUERY/RETRIEVE, PRINT) con licencias permanentes.	205	Si cumple	553	Si cumple
N5	N5 SOFTWARE PARA ESTACION DE TRABAJO REVISION Y POST PROCESO (instalación en la estación de trabajo o servidor de herramientas avanzadas con que cuenta la institución, licencias de software de estudio médico activas deben ser perpetuas, y con actualizaciones durante los años de garantía*)				
N5.1	Debe poder visualizar y hacer el postproceso avanzado de las adquisiciones requeridas en el RM	204	Si cumple	551-561	Si cumple
N5.2	Visualizador multimodalidad	204	Si cumple	552	Si cumple
N5.3	Análisis DCE-MRI para permeabilidad KTRANS, para oncología	184	Si cumple	558	Si cumple
N5.4	Software de reporte cardíaco (morfología, función, flujo, perfusión miocárdica, variabilidad realce tardío)	183	Si cumple	553-556	Si cumple
N5.5	Software de post proceso de viabilidad miocárdica	166	Si cumple	555-556	Si cumple
N5.6	Software o licencias de adquisición para evaluación de T1 MAPPING, T2 MAPPING, T2*, cuantificación de hierro para corazón*, en consola (estación de adquisición).	194	Si cumple	548	Si cumple
N5.7	Software para cuantificación de grasa y hierro hepático para hígado en por lo menos una estación de trabajo diferente en la consola, y de ser necesario el HW de acuerdo al fabricante.	191	Si cumple	560-561	Si cumple
N5.8	Software para post proceso de elastografía hepática en consola o en estación de trabajo (Workstation) incluyendo el HW de adquisición necesario.	192	Si cumple	549	Si cumple
N5.9	Post proceso cardiológicas de anatomía y función	166	Si cumple	553	Si cumple
N5.10	Software para análisis de mama que permite el procesamiento y análisis dinámico de mama.	165	Si cumple	551	Si cumple
N5.11	Software de segmentación o volumetría de órganos	185	Si cumple	553	Si cumple
N5.12	Software de post procesamiento para estudios de próstata multiparamétrico	165	Si cumple	551	Si cumple
N5.13	Análisis avanzado de FMRI, fusión 3D de áreas activadas con anatomía y tractos	191	Si cumple	558	Si cumple
N5.14	Fusión de imágenes RM/ CT/ PET	204	Si cumple	560	Si cumple
N5.15	Reconstrucción angiográfica 3D	55	Si cumple	553	Si cumple
N5.16	Post proceso cardiológicas de perfusión miocardia y realce tardío	166	Si cumple	555-556	Si cumple
N5.17	MIP, MPR, SURFACE RENDERING o VRT (procesamiento automático, post-proceso)	55	Si cumple	553	Si cumple
N5.18	Análisis de difusión de imagen (procesamiento automático de valores cuantitativos para mapas ADC, TRACE)	166, 190	Si cumple	552	Si cumple

**PERÚ****Sector
Salud****Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas**

**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

N5.19	Análisis tractográficos (incluyendo procesamiento y valores cuantitativos para mapas ADC, TRACE, FA, FA COLOR, seguimiento de fibras)	190	Si cumple	558	Si cumple
N5.20	Post procesamiento FMRI (BOLD), en consola de adquisición o estación de trabajo según fabricante.	191	Si cumple	557	Si cumple
N5.21	Fusión de imágenes 2D con 2D y 2D con 3D de distintos tipo de secuencias en donde corresponda.	205	Si cumple	552	Si cumple
N5.22	Post procesamiento de perfusión T1 REALCE de contraste (incluyendo valores cuantitativos y mapas)	184	Si cumple	551	Si cumple
N5.23	Post procesamiento perfusión T2* susceptibilidad (incluyendo valores cuantitativos y mapas TTP, CBF, CBV, otros)	183	Si cumple	552	Si cumple
N5.24	Análisis de espectroscopia monovoxel y multivoxel (mapa, metabolitos color, superposición con imágenes anatómicas), en consola de adquisición o estación de trabajo según fabricante.	196	Si cumple	558	Si cumple
N5.25	Análisis dinámico de señal/ tiempo (intensidad) - curva de pasaje de contraste	205	Si cumple	551	Si cumple
N5.26	Cuantificación de flujo de líquido cefalorraquídeo y vasos sanguíneos como mínimo	183	Si cumple	554	Si cumple
N5.27	Visualizador de cuerpo entero que permita composición total de imágenes	205	Si cumple	551	Si cumple
N5.28	Software de post procesamiento para estudios de mama multiparamétrico	165	Si cumple	551	Si cumple
P	FANTOMAS				
P1	Fantomas propios del equipo para calibración y mantenimiento del equipo	215	Si cumple	550-607	Si cumple
Q	PERIFERICOS				
Q1	Silla de ruedas antimagnética condicional a la RM de 1.5 Tesla	215	Si cumple	607	Si cumple
Q2	inyector automático de medios de contraste de rodillos compatibles con Resonancia Magnética de 1.5 Tesla, con 03 puntos de conexión para medios, con selección de tiempo (o flujo) y volumen, protección contra contaminación retrógrada y contra inyecciones de aire. Debe incluir 500 conectores descartables de pacientes para aplicaciones de contraste y 60 cassette descartables para la bomba inyectora.	215	Si cumple	607	Si cumple
Q3	Una (01) camilla rodante de material no ferromagnético, condicional a la RM de 1.5 T para traslado de pacientes, incluye soporte porta suero antimagnético rodable	215	Si cumple	607	Si cumple
Q4	Escalinata de dos pasos de material no ferromagnético compatible con equipo de RM	215	Si cumple	607	Si cumple
Q5	Escalinata de un paso de material no ferromagnético compatible con equipo de RM	215	Si cumple	607	Si cumple
Q6	Suministro e instalación del pulsoxiómetro de transporte con onda pletismográfica de SpO2 (con baterías) o barra de intensidad de pulso, 02 sensores adultos y 02 pediátricos o un sensor inalámbrico con 02 adaptadores adulto y 02 adaptadores pediátricos compatibles a la RM de 1.5 Tesla con soporte con ruedas para resonancia magnética o un soporte para fijar el equipo.	215	Si cumple	607	Si cumple
Q7	Aspirador de secreciones compatible con equipo de resonancia, con soporte rodable compatible; o sistema de vacío con vacuómetro de regulación de presión con accesorios para aspiración (debidamente adecuado al punto de mural de vacío); en ambos casos deberán garantizar las extensiones (tubo de aspiración).	216	Si cumple	607	Si cumple
Q8	Bomba de infusión compatible con resonancia cardiaca, debe soporte rodable compatible con resonancia magnética	216	Si cumple	607	Si cumple
	Un (01) monitor de signos vitales condicional a la RM de 1.5 Teslas con medición de: - ECG - PANI (presión arterial no invasiva) - SpO2 - Agentes Anestésicos - Temperatura Accesorios: Un (01) cable de ECG de 3 Ramales o un sensor inalámbrico de ECG con 4 ramales con mil (1000) electrodos para paciente. Dos (02) brazaletes adultos y dos (02) brazaletes pediátricos. Cuatro transductores de SpO2 (02 adultos y 02 pediátricos) ó un sensor de SPO2 inalámbrico con 4 adaptadores (2 adulto y 2 pediátrico) Un (01) o más monitores remotos de 15" o mayor que permita visualizar desde la sala de control la información del monitor de signos vitales (de la misma marca) con salida de datos HL7 y/o XML (en el caso de ser más de un (01) monitor, estos deben ser				
Q9		217	Si cumple	608	Si cumple



PERÚ

Sector
SaludInstituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas

**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

	compatibles en su forma de comunicación es decir que posean protocolos de comunicación de datos HL7 y/o XML)				
	Incluir bolsa de electrodos de 100 para el funcionamiento inicial				
Q10	Mueble rodable porta bobinas, con espacio individual para las bobinas de uso frecuente (mínimo cerebro, body, mama), original del fabricante.	217	Si cumple	608	Si cumple
Q11	Muebles fijos en melamine o material superior con espacio individual suficiente para bobinas adicionales al mueble rodable, y para los accesorios del equipo en sala de examen, que tengan como mínimo 9 compartimientos.	218	Si cumple	608	Si cumple
Q12	Muebles adicionales en sala de control o de máquinas para los componentes, accesorios, manuales u otros que se requieran	218	Si cumple	608	Si cumple
Q13	Mueble rodable en melamine o material superior para los fantasmas	218	Si cumple	608	Si cumple
R	REQUERIMIENTO DE ENERGIA				
R1	De (220 a 380) V a 60 HZ Trifásico UPS necesarios para el funcionamiento que cumpla especificaciones requeridas por el proveedor de host y computadoras.	218	Si cumple	608	Si cumple

En relación a ello, este colegiado precisa que, si bien es responsabilidad de este órgano colegiado efectuar la evaluación de las ofertas, es menester indicar que por la complejidad del equipo materia de adquisición, resultado necesario al amparo del numeral 46.4 del artículo 46° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, la evaluación de parte del área usuaria y técnica, dado que estos tienen conocimiento de la tecnología y la corroboración de la información ofertadas por los postores a través de los catálogos, brochure, entre otros.

Razón por la cual este colegiado procede con consignar en la presente acta la evaluación realizada por el área usuaria y técnica.

3. Del cumplimiento de los literales F y G del numeral 2.2.1.1 del Capítulo II de las BASES INTEGRADAS

Así mismo, también se solicitó al área usuaria y técnica (Departamento de Radiodiagnóstico y la Oficina de Ingeniería, Mantenimiento y Servicios) la evaluación en el extremo de lo solicitado en los literales f) y g), del numeral 2.2.1.1. capítulo II de las Bases integradas para lo cual las referidas oficinas señalaron lo siguiente:

DOCUMENTOS DE PRESENTACION OBLIGATORIA	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C.	CONSORCIO GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU S.A.C. – ECUADOR OVERSEAS AGENCIES C.A.
f) Registro sanitario o certificado de registro sanitario (copia simple) con sus anexos cuando corresponda - vigente. Sólo para los productos que lo requieran, según Listado de DIGEMID. (para las partes o accesorios que no requieran registro sanitario se aceptará el listado de DIGEMID que señala que no requieren registro sanitario prevista en su página web siempre que estos vengán acompañados de la dirección o link de la descarga, y que en dicho listado se pueda verificar fehacientemente a la literalidad las partes o accesorios del equipo ofertado). El registro sanitario deberá ser otorgado por la ANM. Además, las resoluciones de modificación o autorización, en tanto éstas tengan por finalidad acreditar la correspondencia entre la información registrada ante la ANM y el producto ofertado. No se aceptarán productos cuyo registro sanitario este en trámite o suspendido o cancelado.	SI CUMPLE Adjunta Registro Sanitario DB4896E a nombre de DROGUERIA SIEMENS HEALTHCARE S.A.C. del equipo MR SYSTEM – MAGNETOM SOLA vigente hasta el 23 de enero de 2024, y otros, ubicados a folios del 225 al 268	SI CUMPLE Adjunta Registro Sanitario DB4951E a nombre de DROGUERIA GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU S.A.C. del equipo INGENIA AMBITION S, INGENIA AMBITION X vigente hasta el 21 de febrero de 2024, y otros, ubicados a folios del 15 al 26
g) Copia simple de certificado de buenas prácticas de manufactura o fabricación otorgada por el fabricante del producto ofertado que indique como mínimo la referencia del fabricante y el alcance del certificado, en el que debe precisar claramente el tipo de equipo comercializado, según corresponda. Con traducción al castellano en caso de estar en idioma extranjero, efectuada por traductor público juramentado vigente a la fecha de presentación de propuestas, el mismo que deberá ser expedido por autoridad competente en el país de origen. Se podría presentar el certificado de libre venta, el mismo que deberá consignar que el fabricante cumple con las buenas prácticas de manufactura o cumpla con los estándares de fabricación exigida en el país para dichos productos y será aceptado en los casos en que el país de origen no expida el certificado de buenas prácticas de manufactura. Considerando que en los países en los cuales no se expida el certificado de buenas prácticas de manufactura, ni certificado de libre venta que consigne que el fabricante cumple con las buenas prácticas de manufactura; se aceptará otro documento siempre y cuando este emitido por la autoridad competente del país de origen. Los postores podrán presentar el certificado CE de la comunidad Europea o Norma ISO 13485 vigente o el FDA de modo opcional al CBPM, siempre y cuando estas cumplan la misma finalidad del CBPM y acrediten el cumplimiento de normas de calidad de acuerdo al nivel de riesgo emitido por la autoridad o entidad competente del país de origen. En caso de presentar el documento solicitado en idioma distinto al castellano; se deberá presentar copia simple de la	Si cumple Adjunta ISO 13485: 2016 con numero Q5 091596 0026 Rev. 07 a nombre de SIEMENS HEALTHCARE GMBH de Sistema de Gestión de Calidad en el diseño, producción, instalación y puesta en marcha de equipos y software de radioterapia, vigente hasta el 14 de mayo de 2024, y su traducción, ubicados a folios 269 al 285.	Si cumple Adjunta ISO 13485: 2016 con numero 267011 a nombre de PHILIPS MEDICAL SYSTEMS NEDERLAND B.V. de Sistema de Gestión de Calidad en el diseño, fabricación e instalación de sistemas de resonancia magnética, vigente hasta el 01 de febrero de 2024, y su traducción, ubicados a folios 27 al 32.

**PERÚ****Sector
Salud****Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas**

**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

traducción oficial o sin valor oficial efectuada por traductor público juramentado o traducción certificada efectuada por traductor colegiado certificado, según corresponda, de acuerdo a lo establecido en el artículo 59° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Del mismo modo, si bien es responsabilidad de este órgano colegiado efectuar la evaluación de las ofertas, es menester indicar que por la complejidad del equipo materia de adquisición, resulto necesario al amparo del numeral 46.4 del artículo 46° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, la evaluación de parte del área usuaria y técnica, dado que estos tienen conocimiento respecto del alcance de las referidas certificaciones y autorizaciones.

Razón por la cual este colegiado procede con consignar en la presente acta la evaluación realizada por el área usuaria y técnica.

ADMISION DE LAS OFERTAS:

Consecutivamente, conforme a la exposición de motivos detallados y justificados anteriormente, este colegiado procede a detallar la ADMISIÓN de las ofertas de los postores que han cumplido con remitir y acreditar los documentos de presentación obligatoria exigidos en las Bases Integradas, el cual quedará conformado de la siguiente manera:

DOCUMENTOS DE PRESENTACION OBLIGATORIA	SIEMENS HEALTHCARE S.A.C.	CONSORCIO GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU S.A.C. – ECUADOR OVERSEAS AGENCIES CA
a) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Si Acredita	Si Acredita
b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta. En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto. En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda.	Si Acredita	Si Acredita
c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Si Acredita	Si Acredita
d) Declaración jurada de cumplimiento de las especificaciones técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	Si Acredita	Si Acredita
e) Información técnica complementaria, tal como folletería, instructivos, catálogos, brochures o manual o datasheet y/u otra documentación técnica emitida por el fabricante, en original o copia simple, que permita demostrar que el equipo ofertado cumple con las características técnicas señaladas en el numeral 6.2 de estas especificaciones técnicas. En el caso del literal A3 este deberá acreditarse mediante carta emitida por el fabricante de la marca del producto a ofertar. Así mismo para los literales A2, A9, A10, A11, J01, J02, J07, J08, P, Q y R01 podrá acreditarse su cumplimiento a través de una Carta emitida por el fabricante de la marca de los productos ofertados; o mediante carta del postor o filial del fabricante, en el cual conste las características de cada componente, la marca a ofertar y modelo de corresponder, precisando su compatibilidad con el equipo conforme el modelo adjunto.	Si Acredita	Si Acredita
f) <u>Registro sanitario o certificado de registro sanitario (copia simple) con sus anexos cuando corresponda - vigente.</u> Sólo para los productos que lo requieran, según Listado de DIGEMID. (para las partes o accesorios que no requieran registro sanitario se aceptará el listado de DIGEMID que señala que no requieren registro sanitario prevista en su página web siempre que estos vengán acompañados de la dirección o link de la descarga, y que en dicho listado se pueda verificar fehacientemente a la literalidad las partes o accesorios del equipo ofertado). - El registro sanitario deberá ser otorgado por la ANM. Además, las resoluciones de modificación o autorización, en tanto éstas tengan por finalidad acreditar la correspondencia entre la información registrada ante la ANM y el producto ofertado. No se aceptarán productos cuyo registro sanitario este en trámite o suspendido o cancelado.	Si Acredita	Si Acredita
g) <u>Copia simple de certificado de buenas prácticas de manufactura o fabricación otorgada por el fabricante</u> del producto ofertado que indique como mínimo la referencia del fabricante y el alcance del certificado, en el que debe precisar claramente el tipo de equipo comercializado, según corresponda. Con traducción al castellano en caso de estar en idioma extranjero, efectuada por traductor público juramentado vigente a la fecha de presentación de propuestas, el mismo que deberá ser expedido por autoridad competente en el país de origen. Se podría presentar el certificado de libre venta, el mismo que deberá consignar que el fabricante cumple con las buenas prácticas de manufactura o cumpla con los estándares de fabricación exigida en el país para dichos productos y será aceptado en los casos en que el país de origen no expida el certificado de buenas prácticas de manufactura. Considerando que en los países en los cuales no se expida el certificado de buenas prácticas de manufactura, ni certificado de libre venta que consigne que el fabricante cumple con las buenas prácticas de manufactura, se aceptará otro documento siempre y cuando este	Si Acredita	Si Acredita

**PERÚ****Sector
Salud****Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas**

**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

emitido por la autoridad competente del país de origen. Los postores podrán presentar el certificado CE de la comunidad Europea o Norma ISO 13485 vigente o el FDA de modo opcional al CBPM, siempre y cuando estas cumplan la misma finalidad del CBPM y acrediten el cumplimiento de normas de calidad de acuerdo al nivel de riesgo emitido por la autoridad o entidad competente del país de origen. En caso de presentar el documento solicitado en idioma distinto al castellano; se deberá presentar copia simple de la traducción oficial o sin valor oficial efectuada por traductor público juramentado o traducción certificada efectuada por traductor colegiado certificado, según corresponda, de acuerdo a lo establecido en el artículo 59° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.		
h) El postor deberá ser fabricante y/o representante, distribuidor oficial y/o filial directa y/o distribuidor exclusivo de la marca del resonador magnético, en Lima Perú. En el caso de ser representante y/o distribuidor oficial y/o filial directo y/o distribuidor exclusivo de la marca del bien ofertado deberá acreditarlo con carta del fabricante de representación vigente.	Si Acredita	Si Acredita
j) Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	Si Acredita	Si Acredita
j) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)	NO CORRESPONDE	Si Acredita
k) El precio de la oferta en SOLES, según anexo N° 06.	Si Acredita	Si Acredita

De lo expuesto en cumplimiento al Artículo 73° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF, modificado mediante Decreto Supremo N° 377-2019-EF, y a las consideraciones descrita en los párrafos anteriores, este colegiado decide por Unanimidad **admitir las ofertas** de los postores **SIEMENS HEALTHCARE S.A.C. y CONSORCIO GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU S.A.C. – ECUADOR OVERSEAS AGENCIES CA**, de conformidad con la evaluación realizada por el área usuaria y técnica contenidas en el informe adjunto al presente, así como de las consideraciones expuestas en el presente.

EVALUACIÓN:

En tanto, los miembros del Comité en cumplimiento al Artículo 74° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF, procedió a evaluar las ofertas admitidas, a fin de determinar el puntaje, según factores de evaluación enunciados en las Bases Integradas, obteniéndose el siguiente resultado:

POSTOR	VALOR ESTIMADO	FACTOR DE EVALUACION / PUNTAJE		PLAZO DE ENTREGA	PUNTAJE TOTAL	ORDEN DE PRELACION
		PRECIO DE LA OFERTA	PUNTAJE			
SIEMENS HEALTHCARE S.A.C.	S/ 10'756,213.00	9'642,583.20	85.00	15.00	100.00	1RO
CONSORCIO GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU S.A.C. – ECUADOR OVERSEAS AGENCIES CA		10'902,906.12	75.17	15.00	90.17	2DO

Una vez culminada la evaluación, el comité de selección procedió a determinar si los postores que obtuvieron el primer y segundo lugar según el orden de prelación cumplen con los requisitos de calificación especificados en las bases integradas.

CALIFICACIÓN:

Efectuada la evaluación correspondiente, el Comité de Selección en cumplimiento al Artículo 75° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF y modificado mediante Decreto Supremo N° 377-2019-EF, procedió con la calificación de las ofertas que ocuparon el primer y segundo lugar, a fin de determinar si cumplen con acreditar lo requisitos de calificación establecidos en las bases integradas.

REQUISITOS DE CALIFICACION		SIEMENS HEALTHCARE S.A.C. 1ER LUGAR	CONSORCIO GLOBAL HEALTHCARE SOLUTIONS PERU S.A.C. – ECUADOR OVERSEAS AGENCIES CA 2DO LUGAR
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		
	Requisitos: El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 20'000,000.00 (Veinte Millones con 00/100 Soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la	SI CALIFICA De la experiencia en la especialidad (Acredita una experiencia acumulada por un valor ascendente a S/. 31'945,842.80 (Treinta y un Millones Novecientos Cuarenta y Cinco Mil	SI CALIFICA De la experiencia en la especialidad (Acredita una experiencia acumulada por un valor ascendente a S/. 31'974,848.41 (Treinta y Un Millones Novecientos Setenta y Cuatro Mil



PERÚ

Sector
Salud

Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas



**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

<p>conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes: Resonador Magnético de 1.5 T o mayor abiertos o cerrados, tomógrafos, angiografía, mamógrafos, arcos en C y aceleradores lineales.</p> <p><u>Acreditación:</u> La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>(...)</p>	<p>Ochocientos Cuarenta y Dos con 80/100 Soles)).</p>	<p>Ochocientos Cuarenta y Ocho con 41/100 Soles)).</p>
<p>C CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL</p> <p>C.1 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE</p> <p><u>Requisitos:</u></p> <p>UN (01) INGENIERO RESPONSABLE DE INSTALACION Experiencia mínima de dos (02) años en instalaciones y mantenimiento de equipos de resonancia y/o tomografía del personal clave requerido como Ingeniero responsable y/o ingeniero encargado de instalación y puesta en marcha.</p> <p>UN (01) INGENIERO RESPONSABLE DE MANTENIMIENTO Experiencia mínima de tres (3) años en instalaciones y/o mantenimiento de equipos de resonancia y/o tomografía del personal requerido como Ingeniero responsable y/o ingeniero encargado de mantenimiento de equipos biomédicos.</p> <p>COORDINADOR DE LA INFRAESTRUCTURA Experiencia mínima de 02 años como supervisor de obra y/o jefe de supervisión de obra y/o residente de obra y/o coordinador de servicio y/o coordinador técnico y/o jefe de servicio y/o inspector; en cualquiera de los siguientes tipos de intervención:</p> <p>i) Obras (nuevas, ampliaciones, remodelaciones); servicios de acondicionamiento y/o adecuación y/o mejoramiento y/o mantenimiento, de edificaciones; ejecución de proyectos de inversión (IOARR); adecuación de infraestructura para instalación de equipos biomédicos.</p> <p>Actividades que deben haberse desarrollado en cualquiera de los siguientes tipos de edificaciones:</p> <p>ii) Establecimientos de salud, clínicas, centros comerciales (mall y/o retail y/o supermercados), y/o establecimientos educativos (universidades y/o institutos y/o grandes unidades educativas) y/o industria y/o establecimientos deportivos (estadios, polideportivos, coliseos) y/o esparcimiento de gran aforo (cines y/o centros de convenciones y/o teatros) y/o establecimientos hoteleros, edificios corporativos, aeropuertos, terminales portuarios.</p> <p>No se considera la experiencia obtenida en: consultorios médicos particulares, rubro residencial, obras de saneamiento, obras de infraestructura vial, servicios de comunicaciones, mantenimiento de edificaciones (pintado y/o limpieza), consultorías o elaboración de proyectos y/o expedientes técnicos.</p> <p>ESPECIALISTA EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Experiencia mínima de 02 años como Especialista o Ingeniero de Instalaciones Eléctricas en general u obras en general.</p> <p><u>Acreditación:</u> La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de</p>	<p>Acredita a los siguiente especialista:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ingeniero Electrónico Jhersin García Solorzano como ingeniero responsable de instalación, adjuntando una experiencia de 06 años. 2. Ingeniero Electrónico Miner Kevin Alanya Veli como ingeniero responsable de mantenimiento, adjuntando una experiencia de 06 años. 3. Ingeniero Civil Renzo Renato Luza Falconi como Coordinador de Infraestructura, adjuntando una experiencia de 12 años. 4. Ingeniero Electricista Luigui Giancarlo Luque Callo como Especialista en instalaciones eléctricas, adjuntando una experiencia de 03 años. <p align="center">SI CALIFICA</p>	<p>Acredita a los siguiente especialista:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ingeniero Electrónico Carlos Augusto Paico Acosta como ingeniero responsable de instalación, adjuntando una experiencia de 08 años y 06 meses. 2. Ingeniero Electrónico Jesús Raúl Quesquén Esquén como ingeniero responsable de mantenimiento, adjuntando una experiencia de 04 años y 06 meses. 3. Ingeniero Civil Juan Carlos Van Bekkun Montesinos como Coordinador de Infraestructura, adjuntando una experiencia de 02 años y 05 meses. 4. Ingeniero Electricista Marcos Joel Huamonte Castro como Especialista en instalaciones eléctricas, adjuntando una experiencia de 03 años. <p align="center">SI CALIFICA</p>



PERÚ

Sector
Salud

Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas



**“DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES”
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”**

los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.

OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO:

En consecuencia, estando lo expuesto en los párrafos precedente, este colegiado de acuerdo a lo establecido en los artículos 68° y 76° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y conforme a los resultados de la evaluación y calificación de las ofertas, acuerdan por unanimidad otorgar la buena pro del Procedimiento de Selección **Adjudicación Simplificada N° 003-2023-INEN** para la **“Adquisición de Equipo de Resonancia Magnética”** al postor **SIEMENS HEALTHCARE S.A.C.** por la suma ascendente a **S/ 9'642,583.20 (Nueve Millones Seiscientos Cuarenta y Dos Mil Quinientos Ochenta y Tres con 20/100 Soles)** incluidos impuestos de ley.

CONSENTIMIENTO DEL OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO:

Finalmente cabe señalar que el consentimiento del otorgamiento de la buena pro será publicado, conforme a lo dispuesto en el artículo 64° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo N° 344-2018-EF, y modificado mediante Decreto Supremo N° 377-2019-EF.

Seguidamente no habiendo observación alguna, los presentes procedieron a suscribirla en señal de conformidad; y no teniendo más que tratar, se dio por finalizada la sesión, siendo las 18:05 horas del mismo día.


ALEJANDRO ALVARO RODRIGUEZ LIRA
PRESIDENTE TITULAR


JHON LENIN ROMERO RIVERA
MIEMBRO TITULAR


SR. GIANCARLOS YOHANI LEVANO MATOS
MIEMBRO TITULAR