



Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Administración Pública Estatal

Acta Correspondiente

A la 470ª Reunión Ordinaria

Junta de Aclaraciones de la Licitación Pública Nacional Presencial No. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) Segunda Convocatoria, para la Adquisición de Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio

La reunión dio inicio en la ciudad de Guanajuato, Gto., siendo las 11:00 horas del día 31 de agosto de 2023, en la Sala de Juntas de la Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro ubicada en carretera Guanajuato - Juventino Rosas km. 9.5.

I. Lista de Asistencia y Quorum Legal

El C. Gabriel Bravo Gutiérrez, Secretario Suplente del Comité, pasa lista de asistencia estando presentes en el acto los siguientes Servidores Públicos:

Miembros del Comité

C. Blanca Verónica Castañeda Díaz Presidenta Suplente del Comité según oficio No. 459/2019	C. Gabriel Bravo Gutiérrez Secretario Suplente del Comité según oficio No. DAS-0316/2022
C. Karina García Barbosa Vocal Suplente de Comité según oficio No. DGRMSG/DAS-1618/18	C. Cintya Torres Caudillo Vocal Suplente de Comité según oficio No. 0561/2020

Servidores Públicos de Dependencias y/o Entidades

C. Andrea Aurora Rosales Camargo Representante del ISAPEG	C. David Díaz Estrada Representante del ISAPEG
C. Ana Carolina Hernández Gómez Representante del ISAPEG	C. José Rafael Mata Representante de la UTSMA
C. Jesús Ismael Mendoza Sandoval Representante del INFOSPE	C. Elías Guerra Morales Representante del INGUDIS
C. Carlos Eduardo Arévalo Vázquez Representante de la SSP	

Una vez que se pasó lista de asistencia y se hizo la declaratoria de quorum legal, de conformidad con lo previsto en el artículo 28, fracciones I y IV del Reglamento de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato de la Administración Pública Estatal; y por lo tanto, válidos los acuerdos que se tomen, se procedió a lo siguiente:

II. Junta de Aclaraciones

La C. Blanca Verónica Castañeda Díaz, Presidenta Suplente del Comité, procedió a dar lectura a la lista de asistentes al presente acto.

La razón social de las empresas, así como los nombres de sus representantes y sus firmas en este acto, son los que aparecen en el registro anexo de asistentes a la Junta de Aclaraciones de la Licitación Pública Nacional Presencial No. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) Segunda Convocatoria, para la Adquisición de Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio:

Nombre	Firma
GE SISTEMAS MEDICOS DE MEXICO S.A. DE C.V. C. Gabriel Alejandro Ortiz Borrego	
ELECTRÓNICA Y MEDICINA, S.A. C. Naomi Omayra Acevedo Mancera	

Posteriormente se procedió a la lectura de las preguntas que para este acto formularon los interesados en participar en la presente licitación, así como de las respuestas emitidas por parte de las áreas usuarias, de conformidad a lo señalado en el artículo 68 de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato.

Así mismo, se hace entrega a los interesados presentes del documento que comprende las preguntas y respuestas referidas, el cual forma parte integral de esta acta y de las bases de la licitación, quedando a disposición de todos los interesados en la Dirección de Adquisiciones y Suministros.

Cabe mencionar que para los interesados que no se encuentren presentes en este acto, la presente acta se publicará en el tablero informativo de la Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro, así como en la página electrónica http://transparencia.guanajuato.gob.mx/transparencia/informacion_publica_licitaciones.php, de conformidad a lo señalado en el artículo 67 fracciones I y II de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato, y artículo 82 del Reglamento de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato de la Administración Pública Estatal.

III. Señalamientos y Puntualizaciones

- a) Se hace mención que de acuerdo al numeral II, inciso b) de las bases de la licitación, únicamente se dio contestación a las preguntas recibidas en tiempo y forma de conformidad con lo establecido en el artículo 68 segundo párrafo de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato.
- b) Se hace constar que una vez leídas todas las preguntas y sus correspondientes respuestas, se preguntó a cada uno de los interesados presentes las respuestas a las preguntas que formularon fueron claras, respondiendo éstos de manera afirmativa.

IV. Fundamento Legal

La integración y competencia del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Administración Pública Estatal para llevar a cabo el presente acto, se fundamenta en los artículos 1, 9, 28, 30, 31 y 32 de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato; y 1, 4, 23, 24, 25, 28, 30 y 31 del Reglamento de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato de la Administración Pública Estatal.

Cabe hacer mención que este acto se realizó con la presencia del representante de la Secretaría de la Transparencia y Rendición de Cuentas:

C. Florencio Vieyra Caudillo

Leída y aceptada la presente acta, la C. Blanca Verónica Castañeda Díaz, Presidenta Suplente del Comité, da por terminada a las **11:50 horas**, en la Ciudad de Guanajuato, Gto., el día **31 de agosto de 2023**, firmando en ella los que intervinieron y quisieron hacerlo de conformidad.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
1	Siemens Healthcare Diagnostics S. de R.L. de C.V.	Resonador Magnético INT 1.5T	1	g	Con relación al inciso g) Lugar y tiempo de entrega Solicitamos amablemente a la convocante nos clarifique si la entrega a más tardar el 15 de diciembre de 2023 puede ser en cajas dentro del hospital ¿se acepta?	Se aclara que la fecha máxima de entrega para la partida 1 será a más tardar el día 15 de enero de 2024; dejando sin efecto la fecha de entrega mencionada en el inciso g) Lugar y tiempo de entrega del apartado III. Información específica de la licitación, de las bases de la presente licitación.
2	Siemens Healthcare Diagnostics S. de R.L. de C.V.	Resonador Magnético INT 1.5T	1	g	En caso de que la anterior pregunta sea respondida negativamente, solicitamos amablemente a la convocante nos permita entregar el equipo instalado y funcionando durante la cuarta semana de Enero 2024, toda vez que el equipo estaría arribando físicamente al hospital, a más tardar el 15 de Diciembre 2023 y de ahí se comenzaría con la instalación y puesta en marcha del mismo ¿se acepta?	Se aclara que la fecha máxima de entrega para la partida 1 será a más tardar el día 15 de enero de 2024; dejando sin efecto la fecha de entrega mencionada en el inciso g) Lugar y tiempo de entrega del apartado III. Información específica de la licitación, de las bases de la presente licitación.
3	Siemens Healthcare Diagnostics S. de R.L. de C.V.	Resonador Magnético INT 1.5T	1	1.10.1	Con relación al punto de la ficha técnica Anexo I-A con numeral 1.10.1. Método de supresión de grasa espectral. Solicitamos amablemente a la convocante que, por temas de referenciación textual, nos permita cumplir este punto con: Saturación de grasas y agua. Pulsos de RF selectivos de frecuencia adicionales utilizados para suprimir la señal brillante del tejido adiposo. Dos modos seleccionables: débil, fuerte. SPAIR: supresión robusta de grasa para imágenes del cuerpo y el tórax mediante un pulso de inversión selectiva de frecuencia. Excitación del agua grasa. Pulsos de RF espectralmente selectivos para excitación exclusiva de agua grasa. Toda vez que con este alcance cumplimos lo requerido en el punto técnico ¿se acepta?	Podrán ofertarlo de acuerdo a la nomenclatura de cada fabricante, siempre y cuando demuestre la equivalencia de funciones en sus manuales y/o catálogos para efectos de evaluación.
4	Siemens Healthcare Diagnostics S. de R.L. de C.V.	Resonador Magnético INT 1.5T	1	1.11.3.1	Con relación al punto de la ficha técnica Anexo I-A con numeral 1.11.3.1 Programa de corrección de movimiento para difusión multidisparo en cerebro o art o focus. Solicitamos amablemente a la convocante que, por temas de referenciación textual, nos permita cumplir este punto con: Secuencia EPI ponderada por difusión y segmentada de lectura (disparos múltiples) para DWI insensible a la susceptibilidad de alta resolución. Toda vez que este alcance es equivalente y lo requerido en este punto técnico ¿se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
5	Siemens Healthcare Diagnostics S. de R.L. de C.V.	Resonador Magnético INT 1.5T	1	1.12.5	Con relación al punto de la ficha técnica Anexo I-A con numeral 1.12.5. De 32 canales o mayor para cuerpo, con cobertura de 50x50cm o mayor. Solicitamos amablemente a la convocante que, para permitir la libre participación y no promover un cierre técnico a una casa comercial en específico, nos permita cumplir este punto con nuestra bobina BioMatrix Body 12 que opera de manera integrada con nuestra bobina BioMatrix Spine 24 para así generar imagen de cuerpo, y con esta solución cumplir con 32 canales de bobina independientes, generando una cobertura de área de 38.5 cm de largo por 59 cm de ancho, cubriendo así un área de contacto de 2271.5 cm2, generando imágenes de alta resolución para la parte de tórax y abdomen al realizar adquisiciones anteroposteriores para el correcto y preciso diagnóstico clínico de las distintas áreas anatómicas ¿se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
6	Siemens Healthcare Diagnostics S. de R.L. de C.V.	Resonador Magnético INT 1.5T	1	1.12.5	En caso de que la anterior pregunta sea respondida negativamente, solicitamos amablemente a la convocantes nos permita cumplir este punto técnico con una combinación de bobinas BioMatrix Body 12 y UltraFlex Large 18, toda vez que con la conexión de ambas bobinas de manera simultánea conseguiríamos una suma de 30 canales en la parte anterior más 24 canales en la parte posterior, excediendo así el requisito de canales solicitado y excediendo también la cobertura de área requerida de 50x50 cm ¿se acepta?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.

licitación pública nacional presencial no. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
7	Siemens Healthcare Diagnostics S. de R.L. de C.V.	Resonador Magnético INT 1.5T	1	1.12.6	Con relación al punto de la ficha técnica Anexo I-A con numeral 1.12.6. Antena de pie/tobillo de 8 canales o mayor. Solicitamos amablemente a la convocante nos confirme que esta bobina puede ser una bobina flexible para imagen de pie/tobillo, en nuestro caso particular cumpliendo con la bobina UltraFlex Large 18, toda vez que con esta bobina se puede generar una imagen de alta resolución y con una gran relación Señal-Ruido, promoviendo un alcance de canales superior al solicitado y con la posibilidad de realizar exámenes con una gran calidad de imagen ¿se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
8	Siemens Healthcare Diagnostics S. de R.L. de C.V.	Resonador Magnético INT 1.5T	1	2.4.3.1	Con relación al punto de la ficha técnica Anexo I-A con numeral 2.4.3.1 Para espectroscopia, perfusión, difusión, tractografía, estudios cardiológicos, viabilidad miocárdica o caracterización del tejido o MDE o MDI, morfología cardíaca, reforzamiento tardío (caracterización tisular), análisis o evaluación de bold, cálculo de mapa T2 musculosquelético o articulaciones con cuantificación de T2. Solicitamos amablemente a la convocante, nos permita cumplir los alcances de: viabilidad miocárdica o caracterización del tejido o MDE o MDI, morfología cardíaca, reforzamiento tardío (caracterización tisular), cálculo de mapa T2 musculosquelético o articulaciones con cuantificación de T2, en la estación de adquisición y poder visualizarlos y hacer mediciones y manejo de imagen en la estación de postprocesamiento, toda vez que estos alcances indicados son secuencias que se ejecutan durante la adquisición y la generación de los mismo es propia del protocolo de adquisición y no de un postprocesamiento dedicado, además de que una vez realizadas las adquisiciones de este tipo de imágenes, se pueden manipular y observar dichas imágenes en la estación de postprocesamiento para un correcto diagnóstico clínico por parte del cuerpo médico ¿se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
1	INTEGRACION TECNOLOGIA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	TODAS LAS PARTIDAS	TODAS LAS PARTIDAS	1.20 FC1	DEDIDO A QUE LOS FABRICANTE EXTRANJEROS CUENTAN CON FILIALES EN MÉXICO AUTORIZADAS PARA EMITIR Y OTORGAR EL APOYO O RESPALDO A LOS DISTRIBUIDORES ASIGNADOS EN MÉXICO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE PERMITA ENTREGAR CARTA DE APOYO DEL FABRICANTE O FILIAL EN MÉXICO O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO EN MÉXICO JUNTO CON CARTA DEL FABRICANTE O FILIAL EN MÉXICO DONDE SE ESPECIFIQUE EL NOMBRE DE LA EMPRESA DEL DISTRIBUIDOR AUTORIZADO EN MÉXICO PARA LAS PARTIDAS EN LAS QUE MI REPRESENTADA PARTICIPARÁ. ¿SE ACEPTA?	Podrán presentar el documento solicitado con la firma del representante del fabricante o filial en México o distribuidor autorizado en México siempre y cuando adjunte documento de respaldo del fabricante en el que acredite al representante del fabricante o filial en México o distribuidor autorizado en México, sin ser obligatorio para los demás licitantes.
2	INTEGRACION TECNOLOGIA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	TODAS LAS PARTIDAS	TODAS LAS PARTIDAS	1.20 FC1 FC6	DEBIDO A QUE ACTUALMENTE EL FABRICANTE O FILIAL EN MÉXICO DEL FABRICANTE UTILIZAN LA FIRMA DIGITAL PARA LA FIRMA DE CUALQUIER CARTA, SOLICITAMOS SE PERMITA OFERTAR FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA CERTIFICADA POR LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-151-SCFI-2016 PARA LOS DOCUMENTOS DE FABRICANTE O FILIAL EN MÉXICO QUE DEBAMOS PRESENTAR. ¿SE ACEPTA?	Para los documentos solicitados en el numeral 1.20 (FC1, FC5, FC6 y FC7) podrá presentarse de esta manera.
3	INTEGRACION TECNOLOGIA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	TODAS LAS PARTIDAS	TODAS LAS PARTIDAS	1.20 FC1 FC6	DEBIDO A LO OCURRIDO EN AÑOS ANTERIORES POR LA CONTINGENCIA SANITARIA, ACTUALMENTE LOS FABRICANTES O FILIALES EN MÉXICO, EMITEN CARTAS DE APOYO O LAS CARTAS NECESARIAS PARA LOS EVENTOS LICITATORIOS DE MANERA ELECTRÓNICA O DIGITAL. ES POR ELLO QUE SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE PERMITA ENTREGAR CARTA DE APOYO Y/O CARTAS NECESARIAS DEL FABRICANTE O FILIAL EN MÉXICO IMPRESAS A COLOR DE LA CARTAS EN ORIGINAL DIGITALES EMITIDAS. ¿SE ACEPTA?	Se aclara que se podrán presentar cartas digitalizadas e impresas emitidas por el fabricante, las cuales podrán ser verificadas por el ISAPEG previo al acto de fallo de la presente licitación.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
4	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	TODAS LAS PARTIDAS	TODAS LAS PARTIDAS	ESCRITOS, FORMATOS, CARTAS	ENTENDEMOS QUE LOS ESCRITOS, CARTAS O FROMATOS DEBERÁN DIRIGIRSE DE LA SIGUIENTE MANERA: GOBIERNO DEL ESTADO DE GUANAJUATO COMITE DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACION DE SERVICIOS DE LA ADMINISTRACION PUBLICA ESTATAL PRESENTE ¿ES ESTO CORRECTO?	Podrá presentarla de esta manera.
5	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	TODAS LAS PARTIDAS	TODAS LAS PARTIDAS	ESCRITOS, FORMATOS, CARTAS	EN CASO DE QUE LA PREGUNTA ANTERIOR SEA AFIRMATIVA, ENTENDEMOS QUE NO SERÁ MOTIVO DE DESECHAMIENTO EL UNIFICAR LOS FORMATOS PROPORCIONADOS POR LA CONVOCANTE Y DIRIGIDOS ACORDE A LA PREGUNTA ANTERIOR DE MI REPRESENTADA ¿ES ESTO CORRECTO?	Podrá presentarla de esta manera.
6	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	TODAS LAS PARTIDAS	TODAS LAS PARTIDAS	1.20 FC7	DEBIDO A QUE EL RESPONSABLE DE TECNOVIGILANCIA ANTE EL INSTITUTO POR LOS EQUIPOS SOLICITADOS SERÁ EL LICITANTE, SOLICITAMOS SE PERMITA INTEGRAR ESCRITO PARA ESTE NUMERAL EXPEDIDA POR EL FABRICANTE O FILIAL EN MÉXICO O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO EN MÉXICO DONDE SE MANIFIESTE EL NOMBRE DE LA PERSONA RESPONSABLE DE LAS ACTIVIDADES DE TECNOVIGILANCIA. ¿SE ACEPTA?	Podrán presentar el documento solicitado de esta manera, siempre y cuando demuestre el respaldo del fabricante que acredite a la persona responsable de las actividades de tecnovigilancia, sin ser obligatorio para los demás licitantes.
7	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.6	PUNTO 1.6.- ESPESOR DE CORTE EN 2D Y 3D DE 0.1MM O MENOR. DADO A QUE LAS ADQUISICIONES EN 2D SON SECUENCIAS BIDIMENSIONALES Y 3D SON SECUENCIAS TRIDIMENSIONALES ISOTRÓPICAS LOS ESPESORES ENTRE AMBAS SECUENCIAS SON TOTALMENTE DIFERENTES, POR LO CUAL SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME QUE AL SOLICITAR DE 0.1 MM O MENOR EL PUNTO HACE REFERENCIA A ESPESORES DE CORTE DE 0.5 MM PARA LAS SECUENCIAS 2D Y UN ESPESOR DE CORTE DE 0.05 MM PARA LAS SECUENCIAS 3D LO CUAL ES MENOR Y CUMPLE CON LO SOLICITADO Y QUE EN LAS RECONSTRUCCIONES MULTIPLANARES SE PUEDAN REALIZAR CORTES MÁS DELGADOS Y PREFERENTEMENTE CON VÓXELES ISOTRÓPICOS PARA MEJORAR LOS RESULTADOS DE LAS SECUENCIAS ADQUIRIDAS. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
8	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.8.1.1	1.8.1.1.- PANTALLA PLANA, LCD O TFT, A COLOR DE 23" O MAYOR, GRADO MÉDICO. MATRIZ DE DESPLIEGUE DE 1024 X 1024 O MAYOR. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE AL SOLICITAR UN PANTALLA DE COLOR DE 23" O MAYOR, GRADO MÉDICO ESTE PUNTO HACE REFERENCIA A UNA PANTALLA GRANDE Y CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920X1200 SUPERANDO LO SOLICITADO Y OFRECIENDO AL MÉDICO UNA IMAGEN DE ALTA RESOLUCIÓN PARA UNA MAYOR PRECISIÓN DIAGNOSTICA. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás participantes, siempre y cuando cumpla con las demás características solicitadas en el punto tales como pantalla LCD o TFT a color, grado médico.
9	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.12.5	1.12.5. DE 32 CANALES O MAYOR PARA CUERPO, CON COBERTURA DE 50X50 CM O MAYOR. SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME QUE ESTE PUNTO HACE REFERENCIA A UNA ANTENA PARA CUERPO DE 32 CANALES Y CON COBERTURA DEL CAMPO DE VISIÓN (FOV) 50X50 O MAYOR ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.

licitación pública nacional presencial no. 40051001-062-23 (CAGE-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
10	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.12.8	1.12.8. ANTENA DE 8 CANALES O MAYOR PARA PEDIATRÍA (NEURO) CABEZA/CUELLO. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME QUE AL SOLICITAR UNA ANTENA PEDIÁTRICA DE 8 CANALES O MAYOR CON COBERTURA DE NEURO CABEZA Y CUELLO, SE REQUIERE DE UNA ANTENA QUE CUMPLA CON LOS ESTUDIOS DE PEDIATRÍA DESDE EL CEREBRO Y TODA LA COLUMNA TENIENDO COMO VENTAJAS UN COLCHÓN ENVOLVENTE Y UNA CAMPANA ACÚSTICA PARA PROTECCIÓN AUDITIVA DEL PACIENTE PEDIÁTRICO ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
11	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.3	1.3. CON TECNOLOGÍA DE AHORRO DE HELIO O SIMILAR. EL 80 % DE LAS RESONANCIAS SON SUSCEPTIBLES A EVENTOS DE QUENCH, NUESTRA TECNOLOGÍA BLUESAL HACE REFERENCIA A UN MAGNETO COMPLETAMENTE SELLADO CON UN SISTEMA DE MICRO-ENFRIAMIENTO, OCUPANDO ÚNICAMENTE 7 LITROS DE HELIO EN TODA SU VIDA ÚTIL SIN REQUERIR LA INSTALACIÓN DE TUBO DE QUENCH Y RECARGAS ADICIONALES DE HELIO, DISMINUYENDO CONSIDERABLEMENTE LOS RIESGOS DE EVENTOS DE QUENCH LOS CUALES TIENEN UN COSTO APROXIMADO DE MXN 3,000,000. SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE OFERTAR UN EQUIPO DE ESTA NATURALEZA O SIMILAR SEA REQUISITO PARA TODOS LOS RESONADORES OFERTADOS.	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
12	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.5	1.5. HOMOGENEIDAD DEL CAMPO GARANTIZADA DE 1PPM O MENOR EN UN VOLUMEN DE 40CM O MAYOR. DADO A QUE LA HOMOGENEIDAD NOS GARANTIZA LA CALIDAD DE LA IMAGEN. SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE LA HOMOGENEIDAD QUE SE REQUIERE EN UN VOLUMEN DE 40 CM DEBE SER DE IGUAL O MENOR A 0.55 PPM CON EL FIN DE GARANTIZAR UNA EXCELENTE CALIDAD DE IMAGEN PARA UN HOSPITAL DE ESTE NIVEL	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
13	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.6	1.6. ESPESOR DE CORTE EN 2D Y 3D DE 0.1MM O MENOR. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UN ESPESOR DE CORTE DE 0.5 MM PARA LAS SECUENCIAS 2D Y UN ESPESOR DE CORTE DE 0.05 MM PARA LAS SECUENCIAS 3D DADO A QUE LAS ADQUISICIONES EN 2D SON SECUENCIAS BIDIMENSIONALES Y 3D SON SECUENCIAS TRIDIMENSIONALES ISOTRÓPICAS LOS ESPESORES ENTRE AMBAS SECUENCIAS SON TOTALMENTE DIFERENTES, CON EL BENEFICIO DE QUE EN AMBAS SECUENCIAS SE PUEDAN REALIZAR RECONSTRUCCIONES MULTIPLANARES CON CORTES MÁS DELGADOS Y PREFERENTEMENTE CON VÓXELES ISÓTROPAS PARA MEJORAR LOS RESULTADOS DE LAS SECUENCIAS E IMÁGENES ADQUIRIDAS. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
14	INTEGRACION TECNOLÓGICA HOSPITALARIA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.7.2	1.7.2. TECNOLOGÍA DE ADQUISICIÓN O SISTEMA DE RF O TECNOLOGÍA DE RF DE 64 CANALES O MAYOR ENTENDEMOS QUE AL SOLICITAR UNA TECNOLOGÍA DE 64 CANALES O MAYOR PODEMOS OFERTAR UNA TECNOLOGÍA SUPERIOR DE NÚMERO DE CANALES DE RECEPCIÓN INDEPENDIENTES Y CON DIGITALIZACIÓN DESDE LA BOBINA, ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes, siempre y cuando cumpla con las demás características solicitadas.

licitación pública nacional presencial no. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
15	INTEGRACION TECNOLOGICA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.7.3	1.7.3. CON MÉTODO O TÉCNICA DE REDUCCIÓN DE TIEMPO DE ADQUISICIÓN O INCREMENTO DE LA VELOCIDAD DE ADQUISICIÓN. DADO QUE SE TRATA DE UN HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD EL CUAL SE REQUIERE DE UN FLUJO DE TRABAJO MUY ALTO Y UNA CARGA DE PACIENTES DEMASIADO ELEVADO ES FUNDAMENTAL CONTAR CON UN EQUIPO QUE PERMITA REDUCIR LOS TIEMPOS DE ADQUISICIÓN DE LOS ESTUDIOS Y AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD DEL SERVICIO, POR LO TANTO, SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE EL EQUIPO A OFERTAR CUENTE CON UN FACTOR DE ACCELERACIÓN DE 15 O MAYOR Y QUE UN EQUIPO CON ESTA TECNOLOGÍA O SIMILAR SEA REQUISITO PARA TODOS LOS RESONADORES OFERTADOS.	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
16	INTEGRACION TECNOLOGICA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.8.1.1	1.8.1.1. PANTALLA PLANA, LCD O TFT, A COLOR DE 23" O MAYOR, GRADO MÉDICO. MATRIZ DE DESPLIEGUE DE 1024 X 1024 O MAYOR. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE AL SOLICITAR UN PANTALLA DE COLOR DE 23" O MAYOR, GRADO MÉDICO ESTE PUNTO HACE REFERENCIA A UNA PANTALLA GRANDE Y CON UNA RESOLUCIÓN DE 1920X1200 SUPERANDO LO SOLICITADO Y OFRECIENDO AL MÉDICO UNA IMAGEN DE ALTA RESOLUCIÓN PARA UNA MAYOR PRECISIÓN DIAGNOSTICA. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás participantes, siempre y cuando cumpla con las demás características solicitadas en el punto tales como pantalla LCD o TFT a color, grado médico.
17	INTEGRACION TECNOLOGICA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.10.1	1.10.1. MÉTODO DE SUPRESIÓN DE GRASA ESPECTRAL. ENTENDEMOS QUE AL SOLICITAR MÉTODO DE SUPRESIÓN DE GRASA ESPECTRAL SE REFIERE A IMÁGENES LIBRES DE GRASA ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	Podrán ofertarlo de esta manera, siempre y cuando demuestre la equivalencia de funciones en sus manuales y/o catálogos para efectos de evaluación.
18	INTEGRACION TECNOLOGICA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.10.3	1.10.3. PERFUSIÓN O TTP, MTT, TO, IN, APLICADOS A T1 Y CEREBRAL T2. SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE LA CONFIRMACIÓN QUE ESTE PUNTO HACE REFERENCIA A T2* PERFUSIÓN PARA OBTENCIÓN DE MAPAS Y MEAN TRANSIT TIME (MTT), TIME TO PEAK (TTP), TIME OF ARRIVAL (TO), NEGATIVE INTEGRAL (NI) AND INDEX.	Podrán ofertarlo de acuerdo a la tecnología de cada fabricante, siempre y cuando demuestre la equivalencia de las funciones acreditando claramente las características solicitadas por la convocante en los catálogos, manuales o documentación del equipo para efectos de evaluación.
19	INTEGRACION TECNOLOGICA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.10.3.1	1.10.3.1. PERFUSIÓN CUANTITATIVA PARA CEREBRO (ASL O 3D ASL). DADO A QUE ESTE TIPO DE SOFTWARE NO AYUDAN CON LOS BUENOS FLUJOS DE TRABAJO Y PRODUCTIVIDAD POR SUS TIEMPOS PROLONGADOS DE ADQUISICIÓN VS PERFUSIÓN T2* SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PODER CUMPLIR CON EL PUNTO 1.10.3 DONDE SE SOLICITA LA PERFUSIÓN T2* CON VALORES CUANTITATIVOS MTT, TTP, TO, NI.	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I y I-A de la presente licitación.
20	INTEGRACION TECNOLOGICA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.10.6	1.10.6. ESPECTROSCOPIA UNIVOXEL Y MULTIVOXEL APLICADA A CEREBRO. DADO A QUE SE TRATA DE UN HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD EN DONDE SE ATIENDEN VARIAS ESPECIALIDADES SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR PAQUETE DE ESPECTROSCOPIA APLICADA A CEREBRO, MAMA, HÍGADO Y PRÓSTATA Y TODAS LAS OFERTAS PUEDAN OFRECER ESTE BENEFICIO PARA MANTENER UN ALTO NIVEL DE ESPECIALIDAD EN EL HOSPITAL	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
21	INTEGRACIO N TECNOLOGI CA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.10.7	1.10.7. CUANTIFICACIÓN DE GRASA EN HÍGADO. SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME QUE ESTE PUNTO HACE REFERENCIA A LA ESPECTROSCOPIA DE HÍGADO OBTENIENDO GRÁFICAS Y TABLAS DE RESULTADOS DE AGUA Y LÍPIDOS ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	Podrán ofertarlo de acuerdo a la tecnología de cada fabricante, siempre y cuando demuestre la equivalencia de las funciones acreditando claramente las características solicitadas por la convocante en los catálogos, manuales o documentación del equipo para efectos de evaluación.
22	INTEGRACIO N TECNOLOGI CA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.11.1.1.7	1.11.1.7. TRACTOGRAFIA Y TENSOR DE DIFUSIÓN CON OPCIÓN DE CRECIMIENTO A FUTURO DE "ESTUDIOS FUNCIONALES BOLD". SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE CONFIRMAR QUE PARA ESTE PUNTO 1.11.1.7 SERÁ SUFICIENTE CON REFERENCIAR QUE EL EQUIPO PUEDE LLEGAR HACER ESTA FUNCIÓN EN CASO DE QUERER ADQUIRIRLO EN EL FUTURO ¿ES CORRECTO?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I y I-A de la presente licitación. Deberá ofertar tractografía y tensor de difusión, la opción de crecimiento a futuro es para estudios funcionales BOLD.
23	INTEGRACIO N TECNOLOGI CA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.11.2	1.11.2. ESTUDIOS DE LA DIFUSIÓN APLICADOS A CUERPO ENTERO (ADC, EADC). SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE CONFIRMAR QUE ESTE PUNTO HACE REFERENCIA A LAS IMÁGENES DE DIFUSIÓN CORPORAL Y PROCESAMIENTO AUTOMÁTICO DE IMÁGENES DE DIFUSIÓN CON MAPAS ADC & EADC.	Podrán ofertarlo de acuerdo a la nomenclatura de cada fabricante, siempre y cuando demuestre la equivalencia de funciones en sus manuales y/o catálogos para efectos de evaluación.
24	INTEGRACIO N TECNOLOGI CA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.12.5	1.12.5. DE 32 CANALES O MAYOR PARA CUERPO, CON COBERTURA DE 50X50 CM O MAYOR. SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME QUE ESTE PUNTO HACE REFERENCIA A UNA ANTENA PARA CUERPO DE 32 CANALES Y CON COBERTURA DEL CAMPO DE VISIÓN (FOV) 50X50 O MAYOR ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
25	INTEGRACIO N TECNOLOGI CA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.12.6	1.12.6. ANTENA DE PIE/TOBILLO DE 8 CANALES O MAYOR. LA ANATOMÍA DE PIE/TOBILLO ES CONSIDERADA COMO EXTREMIDADES POR LO TANTO SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SI ES POSIBLE OMITIR ESTE PUNTO Y PODER CUMPLIR CON EL PUNTO 1.12.7 DONDE SE SOLICITA UNA ANTENA DE 16 CANALES DE PROPÓSITO GENERAL O FLEXIBLE O EXTREMIDADES.	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
26	INTEGRACIO N TECNOLOGI CA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	1.12.8	1.12.8. ANTENA DE 8 CANALES O MAYOR PARA PEDIATRÍA (NEURO) CABEZA/CUELLO. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME QUE AL SOLICITAR UNA ANTENA PEDIÁTRICA DE 8 CANALES O MAYOR CON COBERTURA DE NEURO CABEZA Y CUELLO, SE REQUIERE DE UNA ANTENA QUE CUMPLA CON LOS ESTUDIOS DE PEDIATRÍA DESDE EL CEREBRO Y TODA LA COLUMNA TENIENDO COMO VENTAJAS UN COLCHÓN ENVOLVENTE Y UNA CAMPANA ACÚSTICA PARA PROTECCIÓN AUDITIVA DEL PACIENTE PEDIÁTRICO ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
27	INTEGRACIO N TECNOLOGI CA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	2.12	2.12. ROBOT QUEMADOR DE CD Y DVD. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME SI SE REQUIERE DE 2 QUEMADORES DE CD Y DVD O EXISTE LA POSIBILIDAD DE OMITIR EL PUNTO 1.8.5. DONDE TAMBIÉN SE SOLICITA UN QUEMADOR DE CD Y/O DVD.	Se aclara que se requiere un robot quemador para el punto 2.12 con productividad de 40 discos o más por hora. Para el punto 1.8.5 y 2.4.4., deberá ofertar un grabador de CD y/o DVD integrado o interconstruido a las estaciones.

licitación pública nacional presencial no. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
28	INTEGRACIO N TECNOLOGI CA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	4.2	4.2. SUMINISTRO DE LA CAPACIDAD TOTAL REQUERENTE DE HELIO PARA EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME QUE AL TENER ESTA PREOCUPACION DEL SUMINISTRO DE HELIO PARA UN BUEN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO DE RESONANCIA MAGNETICA REQUIEREN DE UNA TECNOLOGIA DE MICRO ENFRIAMIENTO QUE SOLO OCUPE 7 LITROS DE HELIO Y QUE DEBERA SER REQUISITO INDISPENSABLE PARA TODOS LOS RESONADORES OFERTADOS ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
29	INTEGRACIO N TECNOLOGI CA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	4.5	4.5. INSTALACION DE TUBO QUENCH AL EXTERIOR DEL EDIFICIO Y TUBO DE VENTILACION EN CASO DE QUE LA TECNOLOGIA LO REQUIERA. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME QUE ESTE PUNTO HACE REFERENCIA A LA TECNOLOGIA DE RESONANCIA MAGNETICA QUE NO OCUPE TUBO DE QUENCH ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION? ESTACION DE TRABAJO 2.4.3. PROGRAMAS DE POST PROCESAMIENTO DE IMAGENES (LICENCIAS PERMANENTES): 2.4.3.1. PARA ESPECTROSCOPIA, PERFUSION, DIFUSION, TRACTOGRAFIA, ESTUDIOS CARDIOLÓGICOS, VIABILIDAD MIOCARDICA O CARACTERIZACION DEL TEJIDO O MDE O MDI, MORFOLOGIA CARDIACA, REFORZAMIENTO TARDIO (CARACTERIZACION TISULAR), ANALISIS O EVALUACION DE BOLD, CALCULO DE MAPA T2 MUSCULOESQUELETICO O ARTICULACIONES CON CUANTIFICACION DE T2. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME QUE EL SOFTWARE DE TRACTOGRAFIA Y EVALUACION BOLD SERIAN OPCIONALES AL IGUAL QUE EL PUNTO 1.11.1.7 DONDE ES SOLICITADO CON CRECIMIENTO A FUTURO Y AL MISMO TIEMPO QUE SEA SUFICIENTE CON REFERENCIA QUE EL EQUIPO PUEDE LLEGAR HACER ESTA FUNCION EN CASO DE QUERER ADQUIRIRLO EN EL FUTURO ¿ES CORRECTO? SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE NOS CONFIRME QUE T2 MUSCULOESQUELETICO O ARTICULACIONES CON CUANTIFICACION DE T2 HACE REFERENCIA A LOS MAPAS DE CARTILAGO.	Podrán ofertarlo de acuerdo a la tecnología de cada fabricante, siempre y cuando demuestre la equivalencia de las funciones acreditando claramente las características solicitadas por la convocante en los catálogos, manuales o documentación del equipo para efectos de evaluación.
30	INTEGRACIO N TECNOLOGI CA HOSPITALAR IA, S.A. DE C.V.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	PARTIDA 1	2.4.3 2.4.3.1	Dado a que el ruido producido por los sistemas de Gradientes de los sistemas de Resonancia Magnética es una de las preocupaciones más comunes de los pacientes y el personal médico; ponemos a su amable consideración con la finalidad de que el área usuaria cuente con la mejor tecnología, se solicite un sistema que permita obtener secuencias con reducción de sonido. ¿Se acepta?	Apegarse a lo solicitado en el Anexo I y I-A de la presente licitación. Deberá ofertar tractografía y tensor de difusión, la opción de crecimiento a futuro es para estudios funcionales BOLD. En cuanto a la pregunta referente si T2 musculoesquelético o articulaciones con cuantificación de T2 hace referencia a los mapas de cartilago, podrán ofertarlo de esta manera sin ser obligatorio para los demás licitantes.
31	Electrónica Y Medicina, 1 S.A.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	1	1.7.3	Dado a que el ruido producido por los sistemas de Gradientes de los sistemas de Resonancia Magnética es una de las preocupaciones más comunes de los pacientes y el personal médico; ponemos a su amable consideración con la finalidad de que el área usuaria cuente con la mejor tecnología, se solicite un sistema que permita obtener secuencias con reducción de sonido. ¿Se acepta?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
32	Electrónica Y Medicina, 2 S.A.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	1	1.8.1.1	Solicitan "Pantalla plana, LCD o TFT, a color de 23" o mayor, grado médico. Matriz de despliegue de 1024 x 1024 o mayor." Dado que la computadora que utiliza nuestra tecnología es de 24 pulgadas, solicitamos se nos permita ofertar una matriz de despliegue de 1920x1200 pixeles, lo cual garantiza mayor resolución a la solicitada pero en un arreglo diferente ¿Se acepta? Solicitan "Capacidad de almacenamiento en disco duro de 470GB o mayor. " Dado que las tecnologías actuales requieren de equipos con por lo menos 1TB de almacenamiento en disco duro, ponemos a su amable consideración para que el área usuaria cuente con la mejor tecnología se solicite un disco duro de 1TB o mayor. ¿Se acepta?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás participantes, siempre y cuando cumpla con las demás características solicitadas en el punto tales como pantalla LCD o TFT a color, grado médico.
33	Electrónica Y Medicina, 3 S.A.	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5 T	1	1.8.2		Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
4	Electrónica y Medicina, S.A.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	1	1.8.3.	Solicitan "Programas para reconstrucción y matriz de reconstrucción de 1024 x 1024 o mayor". Dado que las tecnologías actuales han avanzado en el procesamiento de imágenes y para obtener mejor calidad de imagen en menor tiempo, ponemos a su amable consideración se deba ofertar "Programas para reconstrucción y matriz de reconstrucción de 1024 x 1024 o mayor para obtención de muestras ("sampleo") y matriz de reconstrucción de imagen por interpolación de por lo menos 2048x2048", ya que lo anterior garantiza la mejor calidad de imagen en el menor tiempo. ¿Se acepta?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los paramás licitantes.
5	Electrónica y Medicina, S.A.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	1	1.12.3.	En el punto 1.12.3. se solicita una bobina de 16 canales o mayor para hombro; sin embargo, dado a los avances en los procesos de reconstrucción de la imagen por medio de reducción inteligente de ruido y artefactos por medio de DeepRecon basado en reconstrucción de imagen por medio de un modelo matemático moderno (Deep Learning) el cual utiliza millones de datos anatómicos entrenados manteniendo la información real del espacio K con nuestra bobina de hombro de 12 canales, obteniendo imágenes de alta resolución y excelente calidad. Por esta razón solicitamos a la convocante nos permita ofertar la bobina dedicada a hombro con 12 canales que en conjunto con la bobina de columna incrementa las capacidades clínicas para los estudios solicitados ¿se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
6	Electrónica y Medicina, S.A.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	1	1.12.4.	En el punto 1.12.4. se solicita una bobina de 16 canales o mayor para rodilla; sin embargo, dado a los avances en los procesos de reconstrucción de la imagen por medio de reducción inteligente de ruido y artefactos por medio de DeepRecon basado en reconstrucción de imagen por medio de un modelo matemático moderno (Deep Learning) el cual utiliza millones de datos anatómicos entrenados manteniendo la información real del espacio K con nuestra bobina de rodilla de 12 canales, obteniendo imágenes de alta resolución y excelente calidad. Por esta razón solicitamos a la convocante nos permita ofertar la bobina dedicada a rodilla con 12 canales que en conjunto con la bobina de columna incrementa las capacidades clínicas para los estudios solicitados ¿se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
7	Electrónica y Medicina, S.A.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	1	1.12.5.	En el punto 1.12.5. se solicita una bobina de 32 canales o mayor para cuerpo; sin embargo, dado a los avances en los procesos de reconstrucción de la imagen por medio de reducción inteligente de ruido y artefactos por medio de DeepRecon basado en reconstrucción de imagen por medio de un modelo matemático moderno (Deep Learning) el cual utiliza millones de datos anatómicos entrenados manteniendo la información real del espacio K con nuestra bobina de cuerpo de 12 canales, obteniendo imágenes de alta resolución y excelente calidad. Adicionalmente con nuestra tecnología que permite la conexión simultánea de las bobinas, por lo que se puede combinar la bobina de columna de 24 canales de RF (3 elementos por sección, con un total de 8 secciones) con la bobina de cuerpo de 12 canales, dando un total de 36 canales. Por esta razón solicitamos a la convocante nos permita ofertar la bobina de cuerpo con 12 canales que en conjunto con la bobina de columna incrementa las capacidades clínicas para los estudios solicitados ¿se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
8	Electrónica y Medicina, S.A.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	1	2.12.	Se solicita amablemente a la Convocante nos permita ofertar un Robot quemador con Bandeja de entrada para una capacidad de 20 discos e impresión por medio de inyección térmica para una mejor calidad de impresión, ¿se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.

licitación pública nacional presencial no. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
9	Electrónica Y Medicina, S.A.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	1	3.2.	Se solicita amablemente a la convocante nos permita ofertar Treinta (30) frascos de 15 mL de medio de contraste paramagnético (gadolinio 0.5 mmol/ml) siendo esta cantidad mayor a la cantidad solicitada. ¿se acepta?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
10	Electrónica Y Medicina, S.A.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	1	4.4, 4.5, 4.6	Se solicita amablemente a la convocante nos permita entregar como referencia a los puntos 4.4, 4.5, 4.6 y sus subpuntos carta compromiso de cumplimiento, ¿se acepta?	Podrán presentarlo de esta manera sin ser obligatorio para los demás licitantes.
11	Electrónica Y Medicina, S.A.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	1	4.7	En el punto 4.7. se solicita el software de los equipos en idioma español; se solicita a la Convocante nos permita entregar como referencia a este punto una Carta Compromiso indicando que el sistema se instalará con el software en idioma español, ¿se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación. El licitante deberá asegurar que el software del equipo esté en idioma español para el funcionamiento óptimo del servicio dentro de la unidad médica.
12	Electrónica Y Medicina, S.A.	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5 T	1		Se solicita amablemente a la Convocante indicar si es posible reutilizar el transformador actual de la Resonancia.	El licitante adjudicado podrá reutilizar el transformador existente de 112.5KVA exclusivo para el servicio de resonancia magnética, si la capacidad del transformador no es suficiente para la tecnología del equipo ofertado, deberá considerar el cambio del transformador como parte de su propuesta. De igual manera, deberá considerar en su propuesta económica el cambio del cableado de transformador hacia el cuarto del equipo de la resonancia magnética.
1	GLOBALCEN TER S. DE R.L. DE C.V.	EQUIPO PARA DESINJOZAR AGUA	1	ANEXO I	Con el fin de poder cotizar los equipos de purificación de agua. Se solicita amablemente a la convocante nos aclare lo siguiente: ¿Qué tipo de agua tiene de suministro y qué características requiere obtener al final del purificador?	El suministro es agua potable, el objetivo es obtener agua libre de minerales para estabilizar procesos de vinificación
2	GLOBALCEN TER S. DE R.L. DE C.V.	EQUIPO PARA DESINJOZAR AGUA	1	ANEXO I	¿ Que aplicación que tendrá el agua producto	El agua sera utilizada en con diversos propositos en laboratorio de quimica, la aplicacion del agua sera con fines alimenticios, es decir se utilizara en productos que pueden ser de consumo humano.
3	GLOBALCEN TER S. DE R.L. DE C.V.	EQUIPO PARA DESINJOZAR AGUA	1	ANEXO 1	Volumen requerido del agua producto	Se aclara que el máximo el indicado en su descripción, 38L/H
1	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	1.12	Todos los equipos modernos utilizan antenas de forma modular, de manera que ya no hay antenas dedicadas de columna o abdomen sino más bien combinaciones de antenas (con nombres distintos en cada fabricante) que se combinan entre si para formar antenas capaces de hacer adquisiciones de columna completa, neurolog, tórax, abdomen y angiografía periférica entre otras. Entendemos que la convocante está solicitando este tipo de tecnología, disponible con todos los fabricantes de equipos de resonancia magnética en sus equipos más avanzados, y que algunas antenas solicitadas, tales como la de columna completa y abdomen, y que las antenas correspondientes podrán ser referenciadas de esta manera. ¿Es correcta nuestra apreciación?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
2	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	2.12	Un equipo de resonancia magnética usado a tope no puede realizar mucho más de 6 estudios por hora, por lo que un robot quemador de discos con capacidad de 40 discos por hora está sobrado en demasía. Solicitamos a la convocante se nos permita participar con un robot quemador con capacidad de 30 discos por hora. ¿Se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
3	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	3.1	¿Se permite surtir frascos de gadolinio con un volumen superior manteniendo la concentración solicitada?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes, siempre y cuando cumpla con la cantidad de 30 frascos.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. 40051001-062-23 (CAGE-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
4	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	3.2	¿Se permite surtir frascos de gadolinio con un volumen superior manteniendo la concentración solicitada?	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes, siempre y cuando cumpla con la cantidad de 30 frascos.
5	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	1.10.3	Hay parámetros como el Tiempo de Tránsito Promedio (MTT) que no son aplicables a la perfusión T1, que está más orientada a encontrar parámetros de permeabilidad como la ktrans. Proponemos se permita participar con métodos de adquisición y postproceso para perfusión T2 y T2* cerebral con cálculo de Flujo Sanguíneo Cerebral (CBF). Volumen Sanguíneo Cerebral (CBV) y MTT y métodos de adquisición y postproceso para perfusión T1 cerebral con cálculo de Constante de Transferencia entre el Espacio Intravascular al Extravascular (ktrans). Volumen del Espacio Extravascular (Ve) y Constante de Transferencia entre el Espacio Extravascular Celular al Plasma (Kep), que son estándar en perfusión y pueden ser provistos por todos los fabricantes. ¿Se acepta?	Apegarse a lo solicitado para esta partida en el Anexo I-A de la presente licitación.
6	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	1.14 Carta de fabricante	Es correcto entender que dicha carta puede ser emitida y firmada por la entidad matriz global, controladora de las plantas filiales que manufacturan los equipos? Acompañando la misma de la certificación respecto a dichas filiales de la entidad matriz global. Se acepta?	Podrá presentar la carta solicitada con la firma de la entidad matriz global, siempre y cuando mencione que es controladora de las plantas filiales que manufacturan el equipo a ofertar. De igual manera deberá presentar carta de respaldo expedida por la entidad matriz global acreditando al licitante.
7	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	1.16 Guía mecánica definitiva	Solicitamos a la convocante se nos permita entregar guía mecánica tipo con los requerimientos necesarios de espacios, instalaciones eléctricas, hidráulicas, sanitarias, de voz y datos y layout con la propuesta arquitectónica (en PDF), en el entendido que el proveedor asignado deberá entregar la guía mecánica definitiva en (dwg) y el proyecto arquitectónico para su aprobación por la unidades receptoras	Apegarse a lo solicitado en el numeral 1.16 del apartado III. Presentación de ofertas de la presente licitación. Deberá entregar guía mecánica definitiva para la partida 1 del Anexo I y I-A de forma impresa y en formato digital (.dwg).
8	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	1.3 Original de la Opinión del Cumplimiento	Entendemos que para cumplir este punto, se tiene que entregar impresión a color de la opinión digital. Es correcta nuestra apreciación?	Podrá presentarla de esta manera.
9	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	1.6 Documento legales con los que acredite su personalidad jurídica	Solicitamos amablemente a la Convocante nos permita que la propuesta sea firmada por cualquier otro representante legal de nuestra empresa no siendo el mismo que esté inscrito en el Padrón Estatal de Proveedores, pero que de igual forma cumpla con la documentación solicitada en el numeral 1.6 de las presentes Bases, esto con el fin de que si se presenta cualquier eventualidad y la persona registrada no le sea posible firmar, se tenga más opciones y podamos cerrar nuestra propuesta en tiempo y forma. ¿Se acepta?	Podrá presentarla de esta manera, siempre y cuando, en caso de resultar adjudicado deberá inscribir al representante legal que firme su propuesta en el Padrón Estatal de Proveedores del Estado de Guanajuato.
10	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	1.6 Documento legales con los que acredite su personalidad jurídica	El poder del apoderado legal no cuenta con registro público de comercio, ya que la dirección del registro público de la propiedad no obliga a las empresas registrarlo. Solicitamos a la convocante que este requisito sea optativo, se acepta?	Apegarse al numeral 1.6 del Apartado III. Presentación de ofertas de las bases de la presente licitación.
11	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	2.4.3	Todas nuestras licencias son permanentes, pero no tenemos forma de referenciarlo. Solicitamos a la convocante se nos permita anexar una carta bajo protesta de decir verdad de que todas las licencias provistas tendrán vigencia permanente. ¿Se acepta?	En caso de que no pueda referenciar el punto, podrá presentar carta original del fabricante firmada por el representante legal donde manifieste y demuestre el cumplimiento de máximo tres características.
12	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM	Favor de confirmar que los equipos a desinstalar estarán disponibles al proveedor asignado, al día siguiente del fallo establecido en la presente convocatoria.	Posterior al fallo, el licitante adjudicado deberá coordinar los trabajos de desinstalación e instalación con el personal de la unidad médica correspondiente, sin afectación al servicio.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. 40051001-062-23 [CAGEG-038/2023] SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
13	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Entendemos que el espacio donde se realiza la visita, es considerado como definitivo para la instalación de los bienes, por lo cual no existirá ningún cambio o modificación en su lugar de instalación. ¿Es correcta nuestra apreciación?	Es correcta su apreciación.
14	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Se solicita a la convocante aclarar cual es la concentración de acero en kg/m2 de las dos parrillas en la losa de la sala de examen, así como indicar las distancias a la que están ambas parrillas con respecto del nivel de piso terminado	La información solicitada se encuentra en el Anexo T Plano estructural (cimentación).
15	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Solicitamos a la convocante aclarar cual es la concentración de acero en kg/m2 de las trabes bajo la losa	La información solicitada se encuentra en el Anexo T Plano estructural (cimentación).
16	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Se solicita a la convocante indique si para la desinstalación del equipo existente ¿llevará embalaje de madera? ¿se almacenará dentro de la institución?	Es correcta su apreciación, el embalaje deberá ser en una estructura tipo tarima de material madera y deberá considerar la maniobra de almacenamiento dentro del Hospital en planta baja, en la ubicación que indique la unidad médica.
17	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Respecto a la mención de reutilizar el transformador de 112.5 kvas existente, consideramos que, para garantizar el correcto funcionamiento de este equipo, es necesario suministrar e instalar uno nuevo y así todos los concursantes estemos en igualdad de condiciones al cotizar. ¿podemos considerar esta propuesta?	El licitante adjudicado podrá reutilizar el transformador existente de 112.5KVA exclusivo para el servicio de resonancia magnética, si la capacidad del transformador no es suficiente para la tecnología del equipo ofertado, deberá considerar el cambio del transformador como parte de su propuesta. De igual manera, deberá considerar en su propuesta económica el cambio de la cableado de transformador hacia el cuarto del equipo de la resonancia magnética.
18	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Se solicita a la convocante indicar. Respecto a la mención de reutilizar la puerta y cristal de la jaula de Faraday existente, consideramos que, para garantizar el correcto funcionamiento de este, es necesario suministrar e instalar la puerta y cristal nuevo y así todos los concursantes estemos en igualdad de condiciones al cotizar. ¿podemos considerar esta propuesta?	Se aclara que las condiciones y configuración de la infraestructura observada en la unidad médica durante la visita, son las definitivas. Referente a la puerta y vidrio RF podrá ser reutilizados siempre y cuando se proporcione el certificado de hermeticidad que garantiza los requisitos de atenuación de energía electromagnética de radiofrecuencia (RF) solicitados por el fabricante, sin comprometer el interior de sala de examen, exterior de sala de examen y calidad de imágenes médicas; cualquier adecuación necesaria para poder llevar a cabo una correcta instalación de la tecnología ofertada, deberá ser considerada por parte de los licitantes.
19	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Durante la visita Se menciono que hay variaciones de voltaje dentro de la institución, ¿podría la convocante aclarar si habrá una solución por parte del hospital o si se debe ofertar una solución que para la instalación eléctrica del equipo ofertado?	Se aclara que las variaciones observadas en el suministro eléctrico en el hospital son de +/-5%, cualquier solución necesaria adicional deberá ser considerada en su propuesta técnica económica.
20	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Durante la visita se solicitó entregar una prueba bacteriológica a las tomas de gases medicinales ¿podrían especificar qué tipo de prueba o pruebas solicitan?	Se aclara que son pruebas de análisis microbiológicos y fisicoquímicos en las líneas de gases medicinales.
21	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Se solicita a la convocante aclarar, si el cuarto de control puede cerrarse por medio de una puerta para tener mayor control de temperatura, se acepta?	Podrá ofertarla sin ser obligatorio a los demás licitantes, siempre y cuando no afecte el funcionamiento del área ni el flujo del personal y del mobiliario rodable. Deberá respetar los acabados actuales o similares con los que se cuenta en la unidad médica
22	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Solicitamos a la convocante aclarar, si esta proyectado el paso de cables de alimentación eléctrica próximos al área de la sala de examen de la resonancia o incluso bajo esta o sobre de esta.	Se aclara que las condiciones y configuración de la infraestructura observada en la unidad médica durante la visita, son las definitivas.

licitación pública nacional presencial no. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
23	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Solicitamos a la convocante aclarar, si tienen considerado la instalación futura de equipos, transformadores o elevadores cercanos a la sala de examen de la resonancia, tomando en cuenta que esto puede afectar el funcionamiento del equipo , debido a las vibraciones.	Se aclara que las condiciones y configuración de la infraestructura observada en la unidad médica durante la visita, son las definitivas.
24	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	En el plano arquitectónico hay una plataforma de madera para ingreso de magnetos. Se solicita a la convocante aclarar si esta plataforma ya la tiene el hospital o si será responsabilidad del adjudicado	Se aclara que el ISAPEG no cuenta con la plataforma originalmente utilizada para la maniobra del equipo actualmente instalado, por lo que será responsabilidad del licitante adjudicado proporcionar la solución del tipo plataforma para poder acceder al equipo.
25	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	En el plano arquitectónico, en la sala de control, se observa una mesa de lo que parece ser una estación de trabajo y una guarda de material. Estos aditamentos deberán ser considerados en los alcances del adjudicado?	Se aclara que estos elementos no pertenecen a los alcances establecidos en el presente proyecto.
26	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	La salida de tubo de quench puede ser direccionado al jardín que esta a un costado de la sala de resonancia?	Se aclara que la trayectoria del tubo de quench deberá ser la misma, ya que la salida se encuentra en un área de acceso limitado garantizando la integridad física de los transeúntes por el servicio de resonancia magnética en el caso de un quench.
27	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Durante la visita se solicitó hacer mantenimiento al transfer, debe ser considerado en los alcances? Que adecuaciones se deben considerar?	Se aclara que los alcances de mantenimiento para el transfer de camillas deberá considerar resanado , reemplazo de pintura y protecciones contra impacto de camillas en ambos flujos de trabajo (recepción-transfer con camilla normal / transfer - sala de exámen con camilla antimagnética) considerando conservar los acabados actuales.
28	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Se solicita a la convocante aclarar, ¿Qué tipo de equipo de aire acondicionado se considerará en las áreas a adecuar? es conveniente que los concursantes coticemos el mismo equipo para que todos estemos en igualdad de condiciones al cotizar, la experiencia previa nos indica que el equipo, tipo paquete es el adecuado.	Se aclara que el aire acondicionado deberá ser de tipo paquete para el sistema de aire acondicionado para la unidad de resonancia magnética y componentes del sistema (cuarto de máquinas)y será en función de la disipación de calor emitida por los elementos del sistema de resonancia magnética de cada casa comercial y dimensiones de los locales indicados anteriormente.
29	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Se solicita a la convocante aclarar, respecto a la mención de reutilizar el cableado existente de la subestación el cual, tiene 13 años de antigüedad, consideramos que, para garantizar el correcto funcionamiento de la instalación y equipos, es necesario instalar cableado nuevo y así todos los concursantes estemos en igualdad de condiciones al cotizar. ¿podemos considerar esta propuesta?	Es correcta su apreciación, deberá considerar en su propuesta económica el cambio del cableado de transformador hacia el cuarto del equipo de la resonancia magnética.
30	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo GM / Visita	Es correcto entender que la convocante proporcionara un lugar viable y cercano para la colocación del UPS	Podrán ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes, siempre y cuando considere en su propuesta económica llevar a cabo las adecuaciones necesarias y requerimientos específicos solicitados por parte del fabricante para garantizar su correcto funcionamiento y protección a la intemperie. En caso de requerir elaborar y/o modificar vanos para el paso de cableado y/o suministros, deberá considerar el reemplazo del sistema de impermeabilizante de la azotea.
31	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo H	Solicitamos a la convocante , que este escrito pueda ser firmado por la empresa titular de los Registros Sanitarios	Podrán presentar el documento solicitado con la firma de la empresa del titular del registro sanitario en México, siempre y cuando adjunte documento de respaldo del fabricante que acredite a la empresa del titular del registro sanitario en México, sin ser obligatorio para los demás licitantes.
32	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo I-A ultimo párrafo de identificación de partes	La identificación de partes se refiere a que se deberá de colocar al numero de ITEM de acuerdo a cada casa comercial, es correcto?	Podrán presentarlo de esta manera. Los números de identificación de las partes, hacen referencia a los números, códigos o claves de identificación de cada una de las partes que integran el equipo.

licitación pública nacional presencial no. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	licitante	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
33	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5T	1	Anexo I-A último párrafo de identificación de partes	Entendemos que cuando no exista numero de parte, se podrá colocar el modelo del equipo. Es correcta nuestra apreciación?	Podrán presentarlo de esta manera sin ser obligatorio para los demás licitantes.
34	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5T	1	Anexo N	De acuerdo a la solicitud de tener un soporte en línea para corrección de fallas y monitoreo del sistema vía remota, en caso de que se realice la atención y/o solución de la falla, esta se considerará dentro de la respuesta solicitada de 48 horas ¿Es correcta nuestra apreciación?	La atención mediante soporte en línea debe ser solucionada dentro de las 24 horas y en caso de requerirse un mantenimiento correctivo deberá atenderse conforme a lo establecido en la CARTA COMPROMISO Y GARANTÍA EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO (ESPECIALIZADO 1 AÑO) Resonador Magnético (Anexo N).
35	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5T	1	Anexo N	Se entiende que las 48 horas para la atención es para iniciar el proceso de solución de la falla, ¿Es correcta nuestra apreciación?	La atención mediante soporte en línea debe ser solucionada dentro de las 24 horas y en caso de requerirse un mantenimiento correctivo deberá atenderse conforme a lo establecido en la CARTA COMPROMISO Y GARANTÍA EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO (ESPECIALIZADO 1 AÑO) Resonador Magnético (Anexo N).
36	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5T	1	Anexo N	Se entiende que los 48hrs de atención se refieren a días hábiles. ¿Es correcta nuestra apreciación?	No es correcta su apreciación, en caso de requerirse un mantenimiento correctivo, el licitante adjudicado tiene la obligación de respuesta en un tiempo máximo de 48 horas, conforme a lo establecido en la CARTA COMPROMISO Y GARANTÍA EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO (ESPECIALIZADO 1 AÑO) Resonador Magnético (Anexo N).
37	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5T	1	Anexo N	Favor de precisar a mi representada que en los casos donde los equipos demanden un mantenimiento correctivo y se encuentren funcionando; y que por necesidades de la unidad hospitalaria se limite el acceso al mismo, se extenderá los tiempos de atención	Deberá apegarse a lo establecido en la CARTA COMPROMISO Y GARANTÍA EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO (ESPECIALIZADO 1 AÑO) Resonador Magnético (Anexo N).
38	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5T	1	Anexo N	En caso de reportes o solicitudes de servicio que sean solucionadas vía remota, es posible documentarlas a través de un correo electrónico por el especialista en línea para documentar el cierre de la solicitud	Es correcta su apreciación.
39	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5T	1	Anexo N	Solicitamos a la convocante especificar que tipos de mantenimientos correctivos detonarían el reemplazo del equipo	En caso de que el equipo y componentes solicitados presenten más de 3 mantenimientos correctivos durante el periodo de garantía derivados de defectos de fabricación, vicios ocultos, materiales y/o instalación, el proveedor será notificado y deberá hacer efectiva la garantía, cambiando el equipo en cuestión por tecnología funcional y nueva, sin que esto implique ningún gasto adicional al ISAPEG.
40	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNETICO INT 1.5T	1	Anexo N	Se entiende que el reemplazo del equipo solo se dará cuando se den la cantidad de fallas definidas en el mismo componente del equipo lo que se diclamine que la falla no ha sido solucionada y se requiera el reemplazo del equipo	En caso de que el equipo y componentes solicitados presenten más de 3 mantenimientos correctivos durante el periodo de garantía derivados de defectos de fabricación, vicios ocultos, materiales y/o instalación, el proveedor será notificado y deberá hacer efectiva la garantía, cambiando el equipo en cuestión por tecnología funcional y nueva, sin que esto implique ningún gasto adicional al ISAPEG.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NO. 40051001-062-23 (CAGEG-038/2023) SEGUNDA CONVOCATORIA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
 JUNTA DE ACLARACIONES

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
41	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo N	Tomando en cuenta que la presencia magnética es un sistema complejo compuesto de varios subsistemas y el reemplazo de todos estos alargaría a una solución eficiente, se pide no proceder con el reemplazo del equipo en su totalidad y si de subsistemas donde se encuentre la reiteración de falla para tener una solución más rápida	Deberá apegarse a lo establecido en la CARTA COMPROMISO Y GARANTÍA EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO (ESPECIALIZADO 1 AÑO) Resonador Magnético (Anexo N).
42	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo N	Listado de problemas mas comunes o frecuentes y su posible solución ¿Es correcto entregar el listado descrito en el manual de operador donde se encuentran los procedimientos mas comunes para problemas de uso?	Podrán presentarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes, siempre y cuando contenga toda la información necesaria para resolución de problemas más comunes por el área usuaria.
43	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo N	Solicitamos a la convocante nos confirme si ante una visita programada para la ejecución de mantenimientos preventivos, el instituto necesite cancelar el acceso, mi representada podrá reprogramar de acuerdo de la disponibilidad de la agenda del licitante sin que esto ocasiona una pena convencional y que sea obligación de ambas partes la firma de una orden de servicio donde se documente cualquiera de estos supuestos.	El licitante adjudicado deberá coordinar los mantenimientos preventivos con el personal de la unidad médica sin afectación al servicio.
44	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo N	Se entiende que la subrogación de estudios se dará siempre y cuando el equipo se encuentre fuera de funcionamiento total, ¿Es correcto esa apreciación?	Es correcta su apreciación.
45	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo N	Se solicita definir un tiempo a partir de cuando se procederá con la subrogación de estudios	Deberá apegarse a lo establecido en la CARTA COMPROMISO Y GARANTÍA EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO (ESPECIALIZADO 1 AÑO) Resonador Magnético (Anexo N).
46	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo N	¿Es posible que la subrogación de estudios se debone una vez que el equipo ha tenido un paro de servicio total mayor al 5% de funcionamiento anualizado?	Deberá apegarse a lo establecido en la CARTA COMPROMISO Y GARANTÍA EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO (ESPECIALIZADO 1 AÑO) Resonador Magnético (Anexo N).
47	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	Anexo N	Dado que la tecnología de los equipos médicos actuales tienen diferentes requerimientos sobre la necesidad de mantenimientos preventivos, se puede ajustar la recurrencia de acuerdo a lo mencionado en manual de servicio por equipo independientemente si son más o menos de los 2 mantenimientos solicitados por manual, se acepta?	Apegarse a lo solicitado en el apartado III. Presentación de ofertas, numeral 1.18. de la presente licitación (Anexo N).
48	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	II. Información específica de la Licitación g) Lugar y tiempo de entrega	Debido a la situación mundial, donde las cadenas de suministro han sido impactadas en la disponibilidad de materia prima, componentes y demás insumos necesarios para la fabricación de los bienes, solicitamos a la convocante considerar que el plazo de entrega de los bienes sea el día 31 de Diciembre 2023 ¿Se acepta?	Se aclara que la fecha máxima de entrega para la partida 1 será a más tardar el día 15 de enero de 2024; dejando sin efecto la fecha de entrega mencionada en el inciso g) Lugar y tiempo de entrega del apartado III. Información específica de la licitación, de las bases de la presente licitación.
49	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	PRESENTACIÓN DE OFERTAS	Solicitamos a la convocante que se nos permita entregar la propuesta, mediante una persona diferente al representante legal, debidamente identificada con carta poder con firma autógrafa del representante legal que firmó la propuesta, acompañado de su identificación, Se acepta?	Podrá presentarla de esta manera.
50	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	IV Contrato Fianza por el 12%	Entendemos que las penas convencionales estarán topadas al valor de la fianza Es correcta nuestra apreciación?	Es correcta su apreciación.
51	GE Sistemas Médicos de México	RESONADOR MAGNÉTICO INT 1.5T	1	VII Condiciones	Para el tema de facturación, Solicitamos a la convocante que nos proporcione los siguientes datos para no tener problemas futuros con la facturación: Régimen Fiscal Uso del CDFI	La información solicitada será proporcionada al licitante adjudicado en el pedido correspondiente.