

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código : 20501645517

Nombre o Razón social : VITALTEC S.A.C.

Fecha de envío : 16/01/2024

Hora de envío : 18:25:25

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

A04.CONSOLA CON DOS (02) CAJONES O MÁS Y SUPERFICIE DE TRABAJO.

Al hablar de superficie de trabajo sabemos que existen diversos materiales para este punto en específico, lo recomendado es tener una mesa de trabajo de acero inoxidable, ya que es un material que se puede desinfectar fácilmente sin sufrir ninguna corrosión por el paso del tiempo, la mesa de acero inoxidable permitirá tener una plataforma desinfectada para mantener la asepsia en la máquina de anestesia, motivo por el cual sugerimos ampliar a:

A04.CONSOLA CON DOS (02) CAJONES O MÁS Y SUPERFICIE DE TRABAJO DE ACERO INOXIDABLE.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

'No se acoge la consulta, como área usuaria se formuló el requerimiento y requisitos de calificación de manera objetiva y precisa, de acuerdo a las competencias conferidas en el Art. 16 de la Ley N°30225.

Además la característica solicitada es lo mínimo requerido, lo cual está dentro de lo solicitado por el participante, Asimismo, se aclara que la superficie de trabajo deberá poder desinfectarse.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

A05 CAPACIDAD DEL EQUIPO PARA CONECTARSE A UNA RED CENTRAL DE MONITOREO.
Se entiende que el comité técnico especializado solicita que el monitor de signos vitales de la máquina de anestesia tenga la capacidad de poder conectarse a una central de monitoreo a futuro. ¿Es correcta nuestra apreciación?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, la Central de monitoreo no es necesaria para los monitores de la máquina de anestesia ya que la información se visualiza en el monitor de signos vitales de la maquina de anestesia, la característica solicitada quedara como opcional, por lo que quedara de la siguiente manera:
A05 CAPACIDAD DEL EQUIPO PARA CONECTARSE A UNA RED CENTRAL DE MONITOREO (CARACTERISTICA OPCIONAL).

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
A05 CAPACIDAD DEL EQUIPO PARA CONECTARSE A UNA RED CENTRAL DE MONITOREO (CARACTERISTICA OPCIONAL).

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

A06 ENTRADA PARA USB PARA EXPORTAR DATOS DEL ÚLTIMO CASO Y CAPTURAS DE PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA O ENTRADA USB PARA CARGAR SOFTWARE Y ACCESO A ARCHIVO DE REGISTRO. Se entiende que el comité técnico especializado solicita que la máquina de anestesia electrónica con monitoreo avanzado cuente con: OPCION 1 ¿ENTRADA PARA USB PARA EXPORTAR DATOS DEL ULTIMO CASO Y CAPTURAS DE PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA¿ U OPCION 2: ¿ENTRADA USB PARA CARGAR SOFTWARE Y ACCESO A ARCHIVO DE REGISTRO¿ y que se aceptará cualquiera de las dos opciones. ¿Es correcta nuestra apreciación?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, el postor podrá ofertar cualquiera de las dos opciones solicitadas.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

B07. SUMINISTRO DE OXÍGENO POR FLUJO DIRECTO (FLUSH), NO MENOR A 25 L/MIN. (EN CASO DE TENER UN RANGO DETERMINADO DEBE DE ENTENDERSE QUE EL VALOR SOLICITADO DE 25L/MIN, CORRESPONDE A LA COTA INFERIOR.

Nuestro equipo cuenta con un flujo directo (flush) de 35 a 50 l/min permitiendo tener un caudal adecuado para la variabilidad en los flujos de oxígeno durante el proceso de lavado o flush, permite compensar variables mecánicas del sistema y mantener una ventilación mecánica segura sin alterar los parámetros establecidos en el equipo de anestesia, sugerimos al comité de selección ampliar a:

B07. SUMINISTRO DE OXÍGENO POR FLUJO DIRECTO (FLUSH), NO MENOR A 35 L/MIN.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, con la finalidad de fomentar la mayor pluralidad de postores la característica técnica quedara de la siguiente manera: B07. SUMINISTRO DE OXÍGENO POR FLUJO DIRECTO (FLUSH), NO MENOR A 25 L/MIN o 35 L/MIN. (EN CASO DE TENER UN RANGO DETERMINADO DEBE DE ENTENDERSE QUE EL VALOR SOLICITADO DE 25L/MIN o 35L/MIN , CORRESPONDE A LA COTA INFERIOR.

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

B07. SUMINISTRO DE OXÍGENO POR FLUJO DIRECTO (FLUSH), NO MENOR A 25 L/MIN o 35 L/MIN. (EN CASO DE TENER UN RANGO DETERMINADO DEBE DE ENTENDERSE QUE EL VALOR SOLICITADO DE 25L/MIN o 35L/MIN , CORRESPONDE A LA COTA INFERIOR.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

B13. CON ANALIZADOR DE GASES INTEGRADO EN EL EQUIPO DE ANESTESIA Y SENSOR DE OXÍGENO PARAMAGNÉTICO.

Se solicita un analizador de gases integrado, debemos entender que al solicitar este punto hace referencia a un analizador de gases anestésicos se comuniquen de manera directa con el equipo de anestesia, de tal manera que la información del módulo de gases anestésico (analizador de gases) pueda ser visualizado por el anesthesiologo en la pantalla de la máquina de anestesia.

Nuestro analizador de gases es un módulo intercambiable, que se coloca en la máquina de anestesia o en el monitor de signos vitales, función que nos permite que el equipo sea modular y permita visualizar los gases anestésicos, CO2, oxígeno, en la pantalla de la máquina de anestesia o en el monitor de signos vitales, dependiendo donde se instale el módulo de gases para un mayor confort del clínico, sugeríamos al comité se amplie la especificación a:

B13. CON ANALIZADOR DE GASES EN EL EQUIPO DE ANESTESIA Y SENSOR DE OXÍGENO PARAMAGNÉTICO.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, lo solicitado por el participante es lo mismo que se ha considerado en la especificación técnica, con la finalidad de dejar claro dicho punto, dicha característica quedara de la siguiente manera: B13. CON ANALIZADOR DE GASES EN EL EQUIPO DE ANESTESIA CON SENSOR DE OXÍGENO PARAMAGNÉTICO.

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

B13. CON ANALIZADOR DE GASES EN EL EQUIPO DE ANESTESIA CON SENSOR DE OXÍGENO

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

B15. UN VAPORIZADOR DE SEVOFLURANO CONTROLADO ELECTRÓNICAMENTE.
Debemos entender que al solicitar un vaporizador controlado electrónicamente la programación del vaporizador es a través de controles electrónicos y digitales directo de la pantalla de la máquina de anestesia y el vaporizador no debe de tener una rueda de control mecánico para graduar el porcentaje de agente (dial) , es decir para tener una mejor claridad de la solicitud sugerimos que la especificación quede de la siguiente manera :
B15 UN VAPORIZADOR ELECTRÓNICO DE SEVOFLURANO QUE SE CONTROLE DE MANERA DIRECTA DESDE LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA (SIN DIAL)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, lo solicitado por el participante ya se encuentra contenido en la especificación técnica B17 del Anexo A-01, por lo tanto no se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código : 20501645517

Nombre o Razón social : VITALTEC S.A.C.

Fecha de envío : 16/01/2024

Hora de envío : 18:25:25

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

B18 DEBE SER APTO PARA TRABAJAR A BAJO FLUJO EN FOMR SEGURA PERMITIENDO PROGRAMAR LOS VALORES ESPIRADOS DE AGENTE ANESTÉSICO Y DE OXIGENO EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, CON UN MECANISMO QUE AUTOMATICE LA ADMINISTRACION DEL AGENTE ANESTÉSICO Y LA MEZCLA DE GAS FRESCO PARA MANTENER LOS VALORES PROGRAMADOS DE ESPIRADO DE AGENTE Y OXIGENO DEL PACIENTE.

Al comité técnico especializado, se consulta si el sistema de automatización debe programarse considerando el valor de agente anestésico espirado y el valor de oxígeno inspirado, o el valor de agente anestésico espirado y el valor de oxígeno espirado. Ya que esta ambigüedad en la especificación podría limitar la participación de proveedores y dificultar la selección de la tecnología más adecuada.

Es válido precisar que, en el mercado actual existen diferentes tecnologías de control automático de anestesia. Por ejemplo, General Electric implementa el software "Et Control (End Tidal Control)" en su máquina Aysis CS2, controlando el valor de agente anestésico espirado y oxígeno espirado según su página oficial (<https://www.gehealthcare.es/products/perioperative-care/aisys-cs-with-end-tidal-control-etc>). Mindray, por su parte, utiliza el software "ACA (Automatic Controlled Anesthesia)" en su máquina A9, basando su control en el valor de agente anestésico espirado y oxígeno inspirado según su página oficial (<https://www.mindray.com/pe/products/anesthesia/a9>). Drager presenta el software "TCA (Target Controlled Anaesthesia)" en su máquina Zeus IE, centrando su control en agente anestésico espirado y oxígeno inspirado según su página oficial ((<https://www.draeger.com/Content/Documents/Products/zeus-infinity-empowered-pi-9102516-es-es.pdf> - PAGINA 2). Sugerimos al comité la consideración de aceptar ambas opciones de control para garantizar la pluralidad de oferentes y facilitar la adopción de tecnologías avanzadas, de tal manera que se se acepte valido sustentar un sistema de automatización que se programe considerando el valor de agente anestésico espirado y el valor de oxígeno inspirado, o el valor de agente anestésico espirado y el valor de oxígeno espirado, es decir quedando de la siguiente manera:

B18 DEBE SER APTO PARA TRABAJAR A BAJO FLUJO EN FORMA SEGURA PERMITIENDO PROGRAMAR LOS VALORES ESPIRADOS DE AGENTE ANESTÉSICO Y DE OXIGENO EN LA PANTALLA O VALORES DE ESPIRADOS DE AGENTE ANESTESICO E INSPIRADOS DE OXIGENO EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, CON UN MECANISMO QUE AUTOMATICE LA ADMINISTRACIÓN DEL AGENTE ANESTÉSICO Y LA MEZCLA DE GAS FRESCO PARA MANTENER LOS VALORES PROGRAMADOS

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** ANEXO A-01 **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, habiendose evaluado que lo solicitado por el participante cumple con lo requerido por esta area usuaría y para mayor pluralidad de postores, la característica técnica quedara de la siguiente manera:

B18 DEBE SER APTO PARA TRABAJAR A BAJO FLUJO EN FORMA SEGURA PERMITIENDO PROGRAMAR LOS VALORES ESPIRADOS DE AGENTE ANESTÉSICO Y DE OXIGENO EN LA PANTALLA O VALORES DE ESPIRADOS DE AGENTE ANESTESICO E INSPIRADOS DE OXIGENO EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, CON UN MECANISMO QUE AUTOMATICE LA ADMINISTRACIÓN DEL AGENTE ANESTÉSICO Y LA MEZCLA DE GAS FRESCO PARA MANTENER LOS VALORES PROGRAMADOS

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

B18 DEBE SER APTO PARA TRABAJAR A BAJO FLUJO EN FORMA SEGURA PERMITIENDO PROGRAMAR LOS VALORES ESPIRADOS DE AGENTE ANESTÉSICO Y DE OXIGENO EN LA PANTALLA O VALORES DE ESPIRADOS DE AGENTE ANESTESICO E INSPIRADOS DE OXIGENO EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, CON UN MECANISMO QUE AUTOMATICE LA ADMINISTRACIÓN DEL AGENTE ANESTÉSICO Y LA MEZCLA DE GAS FRESCO PARA MANTENER LOS VALORES PROGRAMADOS

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

B35.COM PROGRAMACIÓN DIRECTA DE SENSIBILIDAD DE DISPARO POR FLUJO DE 0.3 A 10L/MIN

Al solicitar la sensibilidad de disparo o trigger, el dispositivo permite el esfuerzo que debe realizar el paciente para que el respirador a través de una apertura de un mecanismo le dé el soporte adecuado le de gas fresco ya sea por flujo o presión, permitiendo respiraciones espontáneas al paciente, nuestro equipo cuenta con la programación de trigger por flujo y presión y para tener un mejora en la programación sensibilidad de disparo (trigger) y veneficio de los pacientes, sugerimos que se amplie a:

B35.COM PROGRAMACIÓN DIRECTA DE SENSIBILIDAD DE DISPARO POR FLUJO DE 0.2 A 15L/MIN Y PRESIÓN DE -20 A -1CMH2O

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, el rango establecido en la especificación técnica es lo minimo requerido por el area usuaria, y es lo que consideramos como minimo necesario para la atención de los pacientes del hospital, por lo que no se acoge la consulta del participante, ademas la consulta realizada se visualiza que se encuentra dentro del rango solicitado.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

B37 MANIOBRA DE RECLUTAMIENTO PULMONAR PROGRAMABLE EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, SE DEBERÁ PROGRAMAR LA MANIOBRA ESCALONADA O CÍCLICA COMO MINIMO.

Entendemos la importancia de garantizar la seguridad y eficiencia durante los procedimientos anestésicos, y valoramos la inclusión de la maniobra de reclutamiento pulmonar en la especificación. Sin embargo, nos gustaría señalar que la restricción de especificar la maniobra como "cíclica como mínimo" podría limitar innecesariamente la participación de otros proveedores, ya que actualmente, solo la marca General Electric cuenta con esta denominación específica.

Es relevante señalar que las maniobras de reclutamiento pulmonar de un solo paso o de múltiples pasos son prácticas comunes en la industria y cumplen con los estándares de seguridad necesarios. Varias marcas líderes, incluyendo Mindray, cuentan con tecnologías eficaces en ambas modalidades, lo que permitiría una selección más amplia de opciones para la institución de salud.

Para fomentar la pluralidad de postores y promover la competencia justa en el proceso de licitación, sugerimos que se modifique la especificación de la siguiente manera:

B37 MANIOBRA DE RECLUTAMIENTO PULMONAR PROGRAMABLE EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, SE DEBERÁ PROGRAMAR LA MANIOBRA DE UN SOLO PASO Y DE MÚLTIPLES PASOS O MANIOBRA ESCALONADA O CÍCLICA COMO MINIMO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, habiendose evaluado que lo solicitado por el participante cumple con lo requerido por esta area usuaria y para mayor pluralidad de postores, la característica técnica quedara de la siguiente manera:

B37 MANIOBRA DE RECLUTAMIENTO PULMONAR PROGRAMABLE EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, SE DEBERÁ PROGRAMAR LA MANIOBRA DE UN SOLO PASO Y DE MÚLTIPLES PASOS O MANIOBRA ESCALONADA O CÍCLICA COMO MINIMO.

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

B37 MANIOBRA DE RECLUTAMIENTO PULMONAR PROGRAMABLE EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, SE DEBERÁ PROGRAMAR LA MANIOBRA DE UN SOLO PASO Y DE MÚLTIPLES PASOS O MANIOBRA ESCALONADA O CÍCLICA COMO MINIMO.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

B38. DOS PANTALLAS A COLOR SENSIBLES AL TACTO (TOUCHSCREEN) UNA DE 15 PULGADAS O MÁS PARA LOS PARÁMETROS INVOLUCRADOS EN LA ADMINISTRACIÓN DE ANESTESIA Y VENTILACIÓN, Y OTRA DE 15 PULGADAS O MÁS PARA LOS SIGNOS VITALES DEL PACIENTE AMBAS CON PERILLA SELECTORA.

Nuestros equipos son de marca reconocida y alta gama, con pantallas capacitivas de 18 pulgadas para una mejor visualización del personal usuario en el quirófano, con lo que corresponde al monitor de signos vitales por ser un equipo de alta gama cuenta con pantalla capacitiva el cual tiene multipuntos de apoyo con mayor grado de sensibilidad que al menor toque detecta el tacto y mide la capacitancia eléctrica de cada electrodo direccionable. Está función permite la navegación más practica y amigable, es la misma tecnología que utilizan los celulares o tables, motivo por el cual el fabricante diseño el producto sin un mando rotatorio o de navegación para los monitores de signos vitales, el comité de selección podría ampliar a:

B38. DOS PANTALLAS A COLOR SENSIBLES AL TACTO (TOUCHSCREEN) UNA DE 18 PULGADAS O MÁS PARA LOS PARÁMETROS INVOLUCRADOS EN LA ADMINISTRACIÓN DE ANESTESIA Y VENTILACIÓN, Y OTRA DE 18 PULGADAS O MÁS PARA LOS SIGNOS VITALES DEL PACIENTE AMBAS CON O SIN PERILLA SELECTORA.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta , con respecto al tamaño de pantalla lo requerido es de 15 pulgadas o más tanto para la máquina de anestesia como para el monitor de funciones vitales. Para mayor participación de postores se requiera que las pantallas de ambos equipos sean táctiles y que opcionalmente cuenten con perilla selectora.

Por lo tanto la especificación quedará como sigue:

B38. DOS PANTALLAS A COLOR SENSIBLES AL TACTO (TOUCHSCREEN) UNA DE 15 PULGADAS O MÁS PARA LOS PARÁMETROS INVOLUCRADOS EN LA ADMINISTRACIÓN DE ANESTESIA Y VENTILACIÓN, Y OTRA DE 15 PULGADAS O MÁS PARA LOS SIGNOS VITALES DEL PACIENTE , OPCIONALMENTE AMBAS PANTALLAS PODRIAN CONTAR CON PERILLA SELECTORA.

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

B38. DOS PANTALLAS A COLOR SENSIBLES AL TACTO (TOUCHSCREEN) UNA DE 15 PULGADAS O MÁS PARA LOS PARÁMETROS INVOLUCRADOS EN LA ADMINISTRACIÓN DE ANESTESIA Y VENTILACIÓN, Y OTRA DE 15 PULGADAS O MÁS PARA LOS SIGNOS VITALES DEL PACIENTE , OPCIONALMENTE AMBAS PANTALLAS PODRIAN CONTAR CON PERILLA SELECTORA.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

B56 MONITOREO DEL EFECTO CEREBRAL MEDIANTE ÍNDICE BIESPECTRAL BILATERAL O SEDLINE INTEGRADO O EXTERNO AL MONITOR DE SIGNOS VITALES.

Sugerimos reconsiderar la inclusión de la tecnología SedLine en la especificación y, en su lugar, limitar la opción a "MONITOREO DEL EFECTO CEREBRAL MEDIANTE ÍNDICE BIESPECTRAL BILATERAL". Nuestra recomendación se basa en la divergencia de valores presentados por SedLine en comparación con el Índice Biespectral (BIS), así como en la viabilidad y accesibilidad de los sensores asociados.

Justificación:

1. Divergencia de Valores: La tecnología SedLine muestra valores que no guardan una relación directa con los parámetros monitorizados por el Índice Biespectral. Esto puede generar confusión y falta de correlación clínica directa, afectando la interpretación precisa del estado cerebral del paciente durante los procedimientos.
2. Viabilidad y Accesibilidad de Sensores: La tecnología BIS, respaldada por sensores de Covidien, ha demostrado ser más fácil de adquirir en el mercado. La disponibilidad y la pluralidad de postores en futuras adquisiciones para los consumibles son aspectos cruciales para garantizar la continuidad operativa del servicio y facilitar la gestión de inventario. La adopción del Índice Biespectral y sensores BIS de COVIDIEN no solo garantizaría la consistencia y correlación clínica en el monitoreo del efecto cerebral, sino que también simplificaría la gestión de recursos y facilitaría la adquisición de componentes en el futuro.

Es por ello que sugerimos modificar la especificación a:

B56 MONITOREO DEL EFECTO CEREBRAL MEDIANTE ÍNDICE BIESPECTRAL INTEGRADO O EXTERNO EXTERNO AL MONITOR DE SIGNOS VITALES

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta del participante, pues como área usuaria consideramos que ambas tecnologías son eficaces y confiables, y que cumplen con las expectativas del usuario.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

C18. SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO CON LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA PARA MEJOR VISUALIZACIÓN DEL USUARIO

Observamos que la especificación en cuestión está dirigida a la empresa ROCA SAC distribuidor exclusivo de la marca GE. Por tanto, sugerimos que se modifique esta especificación con el objetivo de garantizar la pluralidad de postores y promover la competencia justa en el proceso de licitación. En los siguientes puntos justificamos nuestra observación:

1. Favorecimiento de la Competencia: La especificación inicial limita la compatibilidad con diversos proveedores, favoreciendo a una única marca. La modificación propuesta permitiría la participación de diferentes fabricantes, fomentando así la pluralidad de postores y garantizando una competencia justa.

2. Cumplimiento Legal: La Ley de Contrataciones con el Estado promueve la competencia y la transparencia en los procesos de adquisición. Al ampliar las opciones de proveedores mediante la modificación propuesta, se cumpliría con los principios de pluralidad y no discriminación.

3. Flexibilidad y Adaptabilidad: La capacidad de girar la pantalla de la máquina de anestesia y el monitor de signos vitales de manera independiente proporciona una mayor flexibilidad y adaptabilidad al entorno clínico. Esto facilita la visualización óptima para el usuario, independientemente de la disposición del equipo en la sala de operaciones. La aceptación de esta modificación no solo beneficiaría a los proveedores, sino que también aseguraría que la institución de salud adquiriera un sistema que se adapte a sus necesidades específicas, contribuyendo así a la eficiencia y la calidad del servicio.

Es por ello que sugerimos ampliar la especificación de la siguiente manera:

C18. SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO CON LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA PARA MEJORAR LA VISUALIZACIÓN DEL USUARIO O CON LA CAPACIDAD DE GIRAR LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA 360 GRADOS Y EL MONITOR DE SIGNOS VITALES EN 180 GRADOS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, habiendose evaluado que lo solicitado por el participante cumple con lo requerido por esta area usuaria y para mayor pluralidad de postores, la característica técnica quedara de la siguiente manera:

C18. SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO CON LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA PARA MEJORAR LA VISUALIZACIÓN DEL USUARIO O CON LA CAPACIDAD DE GIRAR LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA 360 GRADOS Y EL MONITOR DE SIGNOS VITALES EN 180 GRADOS.

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

C18. SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO CON LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA PARA MEJORAR LA VISUALIZACIÓN DEL USUARIO O CON LA CAPACIDAD DE GIRAR LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA 360 GRADOS Y EL MONITOR DE SIGNOS VITALES EN 180 GRADOS.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

C20. UN (01) ESTABILIZADOR DE VOLTAJE DE ESTADO SÓLIDO CON LÍNEA A TIERRA DE 3KVA CON VARIACIÓN DEL VOLTAJE DE SALIDA MENOR O IGUAL A +/- 3%

Al comité técnico especializado sugerimos la modificación de esta especificación bajo las siguientes razones.

1. Optimización de Recursos: Los equipos modernos, como las máquinas de anestesia, a menudo están diseñados para admitir voltajes de entrada variables, generalmente en el rango de 100-240 VAC a 50/60 Hz. Estos dispositivos están equipados con sistemas de adaptación automática al voltaje de entrada, eliminando la necesidad de un estabilizador de voltaje adicional.
2. Compatibilidad con Tecnologías Actuales: La modificación propuesta reflejaría la capacidad de los equipos modernos para adaptarse a diferentes voltajes de entrada, lo que es común en la mayoría de los dispositivos electrónicos de última generación.
3. Promoción de Eficiencia y Sostenibilidad: Al adaptar las especificaciones para reflejar las capacidades actuales de los equipos, se promueve el uso eficiente de recursos y se contribuye a prácticas más sostenibles al eliminar la necesidad de componentes innecesarios.

Por tanto, sugerimos modificar la especificación a:

C20. UN (01) ESTABILIZADOR DE VOLTAJE DE ESTADO SÓLIDO CON LÍNEA A TIERRA DE 3KVA CON VARIACIÓN DEL VOLTAJE DE SALIDA MENOR O IGUAL A +/- 3%(SI EL EQUIPO ADMITE VOLTAJE DE ENTRADA DE 100-240 VAC A 50/60 HZ , ESTA SOLICITUD NO SERÁ NECESARIA)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, las fuentes que cuenta con autovoltaje (rango de 100 a 240V) no protege a los equipos de los picos altos, es por eso que el estabilizador es importante para todos los postores. Asimismo, debido a que cada Maquina de Anestesia tiene diferente consumo de energía, la carcaterística tecnica quedara especificada de la siguiente manera: C20. UN (01) ESTABILIZADOR DE VOLTAJE DE ESTADO SÓLIDO CON LÍNEA A TIERRA CON ENTRADA DE 220VAC +-10% CON CAPACIDAD DE POTENCIA EN SALIDAD DEL 25% O MAS DE LA POTENCIA NOMINAL DEL EQUIPO, CON SALIDA DE VOLTAJE DE 220 AC Y VARIACIÓN DEL VOLTAJE DE SALIDA MENOR O IGUAL A +/- 3%

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

C20. UN (01) ESTABILIZADOR DE VOLTAJE DE ESTADO SÓLIDO CON LÍNEA A TIERRA CON ENTRADA DE 220VAC +-10% CON CAPACIDAD DE POTENCIA EN SALIDAD DEL 25% O MAS DE LA POTENCIA NOMINAL DEL EQUIPO, CON SALIDA DE VOLTAJE DE 220 AC Y VARIACIÓN DEL VOLTAJE DE SALIDA MENOR O IGUAL A +/- 3%

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

E01 AÑO DE FABRICACIÓN 2023

Observamos que esta especificación viola la integridad y los derechos de la institución que gestiona la adquisición, en las siguientes líneas justificamos nuestro argumento.

1. Vigencia Tecnológica: La tecnología avanza rápidamente, y permitir equipos con hasta 12 meses de antigüedad al momento de la entrega garantizaría que la institución pueda acceder a lo último en innovación médica sin comprometer la calidad ni la seguridad de los pacientes.
2. Facilitar Adquisición de Bienes: La modificación propuesta facilitaría la adquisición de equipos, permitiendo la participación de proveedores con productos de última generación y garantizando que la institución cuente con tecnología actualizada y eficiente.
3. Flexibilidad para los Proveedores: Al ampliar el rango de antigüedad permitido, se fomenta la competencia justa entre los proveedores y se promueve la pluralidad de postores, lo cual es fundamental para obtener las mejores opciones disponibles en el mercado.

Por tanto solicitamos modificar la especiación a:

E01 SE ADMITIRÁN EQUIPOS HASTA DE 12 MESES DE ANTIGÜEDAD AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL BIEN.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: ANEXO A-01 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta, se considerara como año de fabricación el 2023 o 2024, con un periodo de fabricación no mayor a 12 meses a la presentación de ofertas.

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

Año de fabricación el 2023 o 2024, con un periodo de fabricación no mayor a 12 meses a la presentación de ofertas.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

CAPACITACIÓN

Se solicita cordialmente al comité poder indicar la cantidad de participantes tanto para la capacitación usuaria como técnica.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 13 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, los asistentes a las capacitaciones será mínimo de: 15 personas del area usuaria y asistencial, y 5 personales técnicos.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

DOCUMENTOS ENTREGABLES

Se consulta cordialmente al comité, en caso de que los manuales de fabrica sean en idioma español, solo se entregarían 02 unidades, ¿Es correcta nuestra apreciación?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 14 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, la apreciación del participante es correcta, en caso los manuales de fabrica sean en idioma español se entregaran 02 unidades por cada equipo.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

DOCUMENTOS ENTREGABLES

Dentro de los documentos a presentar con la entrega del equipo, se solicitan 02 juegos de manual de operación y servicio técnico, se consulta amablemente si los videos se entregarán por medio físico sea CD ó USB, o por un enlace al usuario.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 14 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, cualquier entrega adicional como videos o presentaciones se deberá entregar en USB.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

En virtud a que no se detalla la frecuencia ni el periodo del mantenimiento preventivo este se desarrollará por el periodo de la garantía con la frecuencia que indique el manual técnico, ¿es correcta nuestra apreciación?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.1.10 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor que el mantenimiento preventivo debe realizarse cada 06 meses durante el periodo de garantía y de esa manera garantizar y prolongar la vida util del equipo.

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

Se aclara al postor que el mantenimiento preventivo debe realizarse cada 06 meses durante el periodo de garantía y de esa manera garantizar y prolongar la vida util del equipo.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20501645517	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	VITALTEC S.A.C.	Hora de envío :	18:25:25

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

En base a la experiencia del Postor en la especialidad, se consideran bienes similares a Máquina de anestesia electrónica con monitoreo básico, Máquina de anestesia neumática de sobremesa, Máquina de anestesia neumática rodable a fin de tener pluralidad de postores solicitamos amablemente al comité poder considerar:

Máquina de anestesia electrónica con monitoreo básico, Máquina de anestesia neumática de sobremesa, Máquina de anestesia neumática rodable

Mesa Electrohidráulica para operación quirúrgica cardiovascular, Mesa Hidráulica quirúrgica ginecológica, Mesa Hidráulica para operación quirúrgica y/o Mesa de operación eléctrica, Mesa de operación eléctrica y/o equipos médicos en general.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con la finalidad de promover la mayor participación de postores y de que estos cuenten con el expertis necesario para la prestación de los bienes, también se considerara como bienes similares a: Maquinas de Anestesia en General, por lo que los bienes similares quedaran de la siguiente manera:

- ¿ Máquina de anestesia electrónica con monitoreo básico
- ¿ Máquina de anestesia neumática de sobremesa
- ¿ Máquina de anestesia neumática rodable
- ¿ Máquinas de anestesia en general

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

- ¿ Máquina de anestesia electrónica con monitoreo básico
- ¿ Máquina de anestesia neumática de sobremesa
- ¿ Máquina de anestesia neumática rodable
- ¿ Máquinas de anestesia en general

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

RESUMEN EJECUTIVO

Se observa que en el CUADRO DE RESUMEN EJECUTIVO no se indica los proveedores (postores) y las marcas que cumplen con los requerimientos técnicos mínimos, solo se indica que existe pluralidad (es decir, la información no está completa).

Por ello, apelando al principio de transparencia, las entidades proporcionan información clara y coherente con el fin de que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores, garantizando la libertad de concurrencia, y que la contratación se desarrolle bajo condiciones de igualdad de trato, objetividad e imparcialidad. Este principio respeta las excepciones establecidas en el ordenamiento jurídico.

SOLICITAMOS brindar la información faltante de los PROVEEDORES (postores), MARCAS y MODELOS de los equipos que cumplieron los requerimientos técnicos mínimos en el estudio de mercado para el cumplimiento de la pluralidad y no se vulnere el principio de transparencia e igualdad de trato.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP I Literal: 1.3 Página: 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

MARCAS, SOLO PIDE MARCAR CON UNA ¿X¿ EN LA OPCIÓN ¿SI¿ EN CASO SEA AFIRMATIVO Y EXIGE SE SUSTENTE PARA EL CASO EN EL CUAL SE ELIJA LA OPCIÓN ¿NO¿, ADEMÁS SE DEBE MENCIONAR QUE EL INSTRUCTIVO PARA EL LLENADO DEL CAMPO ¿PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO¿, SEÑALA LO SIGUIENTE: 3.2 MARCAR CON UN "X", SEGÚN CORRESPONDA, SI EXISTE PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO. DE SER NEGATIVA LA RESPUESTA, INDICAR LA EVALUACIÓN DE LA ENTIDAD RESPECTO DE LA FALTA DE PLURALIDAD DE PROVEEDORES, Y PARA EL LLENADO DEL CAMPO ¿PLURALIDAD DE MARCAS QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO¿, SEÑALA LO SIGUIENTE: 3.3 MARCAR CON UN "X", SEGÚN CORRESPONDA, SI EXISTE LA PLURALIDAD DE MARCAS QUE CUMPLEN A CABALIDAD CON EL REQUERIMIENTO. DE SER NEGATIVA LA RESPUESTA, INDICAR LA EVALUACIÓN DE LA ENTIDAD RESPECTO DE LA FALTA DE PLURALIDAD DE MARCAS. NO EXIGE DETALLAR

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

f) Copia Simple del Registro Sanitario o Certificado del Registro Sanitario de los bienes ofertados.

Solicitamos al comité aclarar si en el punto f) Copia Simple del Registro Sanitario o Certificado del Registro Sanitario solo se considera para el bien principal o se considera también para los componentes y accesorios.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP II Literal: f) Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, se considerara la presentación de la copia simple del registro sanitario o certificado de registro del bien principal: máquina de anestesia y monitor de funciones vitales.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Plazo de entrega

Al ser un procedimiento de selección con modalidad de ejecución llave en mano consultamos al comité si en el anexo 4 deberá detallarse en días lo siguiente: el plazo de entrega, el plazo de instalación y el plazo de puesta en funcionamiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8.2 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el plazo de entrega total sera de 90 días calendario, ahora bien, el desagregado del plazo de entrega de la siguiente manera:

- La entrega de los equipos en el almacén central del Hospital María Auxiliadora deberá de realizarse en un plazo máximo de 85 días calendario.
- La instalación y puesta en funcionamiento deberá de realizarse en un plazo máximo de 05 días calendario.

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

Se aclara que el plazo de entrega total sera de 90 días calendario, ahora bien, el desagregado del plazo de entrega de la siguiente manera:

- La entrega de los equipos en el almacén central del Hospital María Auxiliadora deberá de realizarse en un plazo máximo de 85 días calendario.
- La instalación y puesta en funcionamiento deberá de realizarse en un plazo máximo de 05 días calendario.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

15.1 CONDICIONES GENERALES DE OPERACIÓN

Las empresas de manufacturación de dispositivos médicos de soporte de vida han aumentado sus producciones desde el año 2021, es posible que cuenten con stock de componentes y accesorios cumpliendo con todos los estándares de manufactura, calidad y conservación que éstos requieren siendo nuevos sin uso para garantizarles la seguridad del paciente.

En base a lo expuesto nos permite solicitar al comité la posibilidad que consideren lo siguiente:

Los equipos, componentes y sus accesorios deberán tener como máximo un periodo de fabricación. Para los equipos la fabricación no será mayor a 12 meses a la suscripción del contrato. Para los componentes y accesorios la fabricación no será mayor a 24 meses a la suscripción del contrato.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 15.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta, se considerara como año de fabricación el 2023 o 2024, con un periodo de fabricación no mayor a 12 meses a la presentación de ofertas.

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

Año de fabricación el 2023 o 2024, con un periodo de fabricación no mayor a 12 meses a la presentación de ofertas.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

C.1 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Solicitamos al comité considerar para la experiencia del personal clave un personal más idóneo de la siguiente manera:

Requisitos:

Un (01) Ingeniero electrónico o biomédico o mecatrónico o mecánico, titulado y colegiado con experiencia mínima de 4 años en instalación, mantenimiento y/o reparación de máquinas de anestesia en general. Deberá adjuntar su CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO NACIONAL DE GRADOS Y TÍTULOS.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.1 Página: 52

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, el requisito solicitado para el personal clave es lo mínimo necesario considerado por el usuario, por lo que no se acoge su consulta.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

En las bases administrativas no están solicitando mejoras tecnológicas, esto es esencial para poder ponderar lo mejor de un producto en beneficio de los pacientes y usuarios. El Art. 51, 51.2 indica que el precio es un factor de evaluación y adicionalmente pueden establecerse los factores de garantías comercial, plazo de entrega, mejora para los bienes, entre otras.

Se solicita al comité especial, considerar las siguientes mejoras:

- 1) VENTILACION POSIBLE TAMBIEN CON AIRE AMBIENTE EN CASOS DE EMERGENCIA. (02 PUNTOS)
- 2) CON FUNCION DE LAVADO Y SECADO DEL SISTEMA PACIENTE PARA REDUCIR EL EXCESO DE HUMEDAD Y RESTOS DE AGENTE ANESTÉSICO. (02 PUNTOS)
- 3) CAPACIDAD DE ENCENDERSE Y EJECUTAR AUTOCHEQUEO DEL SISTEMA DE MANERA COMPLETAMENTE AUTOMATIZADA Y PROGRAMABLE EN EL TIEMPO. (02 PUNTOS)
- 4) VENTILACION DE PACIENTES NEONATALES CON PESO SELECCIONABLE DESDE 400 GRAMOS. (02 PUNTOS)
- 5) VENTILADOR DE TURBINA CONTROLADO ELECTRÓNICAMENTE Y CON ACCIONAMIENTO ELÉCTRICO (CONSUMO DE GAS MOTRIZ: 0 L/MIN). (02 PUNTOS)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP IV Literal: B Página: 54

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta del participante, debido a que no se están pidiendo mejoras tecnológicas. Asimismo, el postor puede ofertar sus mejor tecnología a lo solicitado sin restricción alguna.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

En las bases solicitan

B14. HERRAMIENTA PARA TRABAJO CON FLUJO BAJOS AUTOMATIZADO

Las herramientas de control automático de flujo bajo en máquinas de anestesia ajustan el flujo de gas fresco sin considerar los cambios hemodinámicos y metabólicos del paciente. Esto podría afectar la eficacia y seguridad de los agentes anestésicos, al influir en cómo el cuerpo procesa y responde a estos medicamentos. Además, la dependencia excesiva de la automatización puede llevar a una menor atención manual y el riesgo de no detectar errores o cambios importantes en el estado del paciente.

Las herramientas para trabajo con flujos bajos en tiempo real cuentan con varias ventajas técnicas y clínicas como la precisión en la administración de anestésicos ya que esta herramienta permite una dosificación más precisa de los gases anestésicos, adaptándose a las necesidades en tiempo real del paciente. Esto es crucial para mantener una anestesia adecuada, especialmente en pacientes con condiciones específicas o en cirugías prolongadas. También permite un seguimiento constante de los niveles de anestesia y la respuesta del paciente, lo que ayuda a prevenir situaciones de riesgo como la sobre o subanestesia.

En el estudio de SEVOFLURANE CONSUMPTION USING AUTOMATIC GAS CONTROL VERSUS MANUAL GAS CONTROL WITH FLOW-I: COMPARATIVE CONSUMPTION IN 200 PATIENTS mencionan que el control automático (AGC) no cuentan con los algoritmos adecuados ya que cuentan con una gran margen de error y que el control manual en tiempo real de gas con anestesia de flujo mínimo todavía da como resultado un consumo un 33% menor.

Por lo expuesto, se solicita ampliar la especificación técnica de la siguiente manera:

B14. HERRAMIENTA PARA TRABAJO CON FLUJO BAJOS AUTOMATIZADO O EN TIEMPO REAL

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B14 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, por vigencia tecnológica se requiere sistemas automatizados , esto con la finalidad de brindar seguridad al apaciente y liberar al usuario de tareas repetitivas., por lo que la característica no se variara, quedando de la siguiente manera: B14. HERRAMIENTA PARA TRABAJO CON FLUJO BAJOS AUTOMATIZADO

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

En las bases solicitan

B17. VAPORIZADOR CON CONTROLADO ELECTRONICAMENTE, CON SETEO DEL % DE AGENTE DESDE LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA (NO DIAL)

Existen dos tipos de vaporizadores avanzados en las máquinas de anestesia: los electrónicos y los controlados electrónicamente. Los vaporizadores electrónicos permiten ajustar la concentración del anestésico a través de un dial, con la capacidad de mostrar y comunicar estos ajustes en la pantalla de la máquina de anestesia. Incluyen funciones adicionales como, por ejemplo: alarmas para niveles bajos de llenado y predicción de agentes anestésicos, incluso se puede seguir administrando agentes anestésicos con el dispositivo apagado.

Por otro lado, los vaporizadores controlados electrónicamente se ajustan directamente desde la pantalla de la máquina de anestesia y no tienen un dial físico, lo que significa que, en situaciones de emergencia, como por ejemplo ante una falla o descalibración de la pantalla de la máquina de anestesia o un terremoto que afecte el suministro eléctrico, no se podrían utilizar.

Por lo expuesto, se solicita ampliar la especificación técnica de la siguiente manera:

B17. VAPORIZADOR ELECTRONICO O CONTROLADO ELECTRONICAMENTE, CON SETEO DEL % DE AGENTE DESDE LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA Y/O DIAL DEL VAPORIZADOR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B17 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, puesto que se requiere vaporizadores que permitan programar directamente el % de agente anestésico (seteo) en la pantalla de la máquina de anestesia , esta tecnología permite la automatización de entrega de agente anestésico haciendo más seguro el trabajo en bajos flujos. No se aceptaran equipos con vaporizadores mecánicos donde el ajuste se haga desde un dial (perilla) .

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

En las bases solicitan

B15. UN (01) VAPORIZADOR SEVOFLUORANO CONTROLADO ELECTRONICAMENTE

Existen dos tipos de vaporizadores avanzados en las máquinas de anestesia: los electrónicos y los controlados electrónicamente. Los vaporizadores electrónicos permiten ajustar la concentración del anestésico a través de un dial, con la capacidad de mostrar y comunicar estos ajustes en la pantalla de la máquina de anestesia. Incluyen funciones adicionales como, por ejemplo: alarmas para niveles bajos de llenado y predicción de agentes anestésicos, incluso permiten seguir administrando agentes anestésicos con el dispositivo apagado.

Por otro lado, los vaporizadores controlados electrónicamente se ajustan directamente desde la pantalla de la máquina de anestesia y no tienen un dial físico, lo que significa que, en situaciones de emergencia, como un terremoto, falla de la pantalla de la máquina de anestesia o sin suministro de electricidad no se podrá suministrar agente anestésico ya que no cuentan con un sistema de seguridad.

Sin embargo, ambas tecnológicas son equivalentes como se demuestra en el artículo de investigación CONSUMPTION AND INTRAOPERATIVE CONTROLLABILITY OF DESFLURANE-A RANDOMIZED TRIAL COMPARING MANUALLY-ASSISTED (PERSEUS® A 500-DRÄGER) AND AUTOMATED CONTROL (AISYS® CS2-GE) OF END-TIDAL CONCENTRATIONS, donde se menciona que el vaporizador electrónico de Drager (VapoView-Perseus/Vapor 3000) y el vaporizador controlado electrónicamente de GE (Etcontrol-Aysis/Aladin) bajo condiciones de práctica clínica diaria, el consumo del agente anestésico con ambas tecnologías no fue estadísticamente diferente usando el mismo agente anestésico y requisitos de ajuste del ventilador.

Por lo expuesto, se solicita ampliar la especificación técnica de la siguiente manera:

B15. UN (01) VAPORIZADOR ELECTRONICO O CONTROLADO ELECTRONICAMENTE: SEVOFLUORANO

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B15 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, puesto que se requiere vaporizadores que permitan controlarse electrónicamente, esto con la finalidad de que la máquina pueda tomar el control de los mismos en caso sea necesario.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

En las bases solicitan

B18. DEBE SER APTO PARA TRABAJAR A BAJOS FLUJOS EN FORMA SEGURA PERMITIENDO PROGRAMAR LOS VALORES ESPIRADOS DE AGENTE ANESTÉSICO Y DE OXÍGENO EN LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA, CON UN MECANISMO QUE AUTOMATIZA LA ADMINISTRACIÓN DEL AGENTE ANESTÉSICO Y LA MEZCLA DE GAS FRESCO PARA MANTENER LOS VALORES PROGRAMADOS DE ESPIRADO DE AGENTE Y OXÍGENO DEL PACIENTE.

Existen algunas máquinas de anestesia que autoajustan automáticamente (sin intervención del usuario) el flujo de gas fresco y concentración del agente anestésico con el propósito de mantener los valores objetivos programados de la concentración inspiratoria y/o espiratoria de agente anestésico (AA) y la fracción inspirada y/o espiratoria de oxígeno (O2).

Esto trae consigo muchos problemas clínicos ya que este autoajuste solo toma en cuenta la concentración de oxígeno y de agente anestésico sin considerar los cambios hemodinámicos y metabólicos del paciente ya que esto afecta la farmacocinética y farmacodinámica de la anestesia.

En su defecto, existen herramientas en las máquinas de anestesia que permiten predecir concentración inspiratoria y/o espiratoria de agente anestésico (AA) y la fracción inspirada y/o espiratoria de oxígeno (O2) en los próximos minutos y en conjunto con los parámetros hemodinámicos del monitor de signos vitales el anestesiólogo puede tomar una mejor decisión.

Por último, se advierte que dicha especificación técnica B18 es característica del fabricante GENERAL ELECTRIC con su modelo AISYS CS2 (<https://www.gehealthcare.com/products/anesthesia-delivery/aisys-cs2/end-tidal-control>) por lo que se estaría direccionando las especificaciones técnicas y vulnerando el principio de competencia e igualdad de trato.

Por lo expuesto, se solicita ampliar la especificación técnica de la siguiente manera:

B18. DEBE SER APTO PARA TRABAJAR A BAJOS FLUJOS EN FORMA SEGURA PERMITIENDO PROGRAMAR O PREDECIR LOS VALORES INSPIRADOS Y/O ESPIRADOS DE AGENTE ANESTÉSICO Y DE OXÍGENO EN LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA, CON UN MECANISMO QUE AUTOMATIZA O HERRAMIENTAS QUE AYUDAN A LA ADMINISTRACIÓN DEL AGENTE ANESTÉSICO Y LA MEZCLA DE GAS FRESCO PARA MANTENER LOS VALORES PROGRAMADOS O PREDICHOS DE INSPIRADOS Y/O ESPIRADO DE AGENTE Y OXÍGENO DEL

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B18 Página: 28

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

Literal a) del Artículo 2 del TUO de la LC - Principio de Libertad de Concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, debido a que por vigencia tecnológica se requiere equipos automatizados que brinden seguridad tanto al paciente como al usuario. Los sistemas automáticos son muy conocidos por sus amplias ventajas.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

En las bases solicitan

B24. VOLUMEN DEL SISTEMA RESPIRATORIO DURANTE VENTILACIÓN MECÁNICA NO MAYOR A 3.8 L (DEBE INCLUIR EL VOLUMEN DEL CANISTER, CONDENSADOR Y BOLSA MANUAL EN EL CASO EL SISTEMA LO UTILICE)

Generalmente el sistema respiratorio de una máquina de anestesia está compuesto por el bloque del paciente, el recipiente del canister, y el brazo o corrugado para la bolsa manual. En la presente especificación técnica solicitan condensador, el cual solo algunas marcas cuentan con este componente ya que no tienen calefactor integrado. Además, se considera que hubo un error de tipeo ya que se debió considerar el brazo o corrugado para la bolsa manual ya que es una parte que no se cambia. Es importante mencionar que hay distintos volúmenes de la bolsa manual llegando incluso hasta 3L. En ese sentido solicitamos dos cosas: (1) que el condensador sea opcional para aquellos equipos que tengan el sistema de calefactor y (2) que se pueda corregir la especificación a brazo o corrugado para de la bolsa manual.

Por lo expuesto, se solicita ampliar la especificación técnica de la siguiente manera:

B24. VOLUMEN DEL SISTEMA RESPIRATORIO DURANTE VENTILACIÓN MECÁNICA NO MAYOR A 3.8 L (DEBE INCLUIR EL VOLUMEN DEL CANISTER, CONDENSADOR SI EL EQUIPO LO REQUIERE Y BRAZO O CORRUGADO PARA BOLSA MANUAL EN EL CASO EL SISTEMA LOS UTILICE)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B24 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta y aclara que la especificación hace referencia al volumen del sistema respiratorio durante la ventilación mecánica. Es decir que si durante la ventilación mecanica se usa el condensador y/o bolsa manual con corrugado manual esto(s) debera(n) de considerarse , en caso se use la bolsa manual durante la ventilación mecanica se debera de considerar la bolsa de 3L ya que es lo que normalmente se usa en las instituciones . En el caso del canister este debe de sumarse ya que se usa en todos los procedimientos.

Para mayor calridad la especificación quedará como sigue:

B24. VOLUMEN DEL SISTEMA RESPIRATORIO DURANTE VENTILACIÓN MECÁNICA NO MAYOR A 3.8 L (DEBE INCLUIR EL VOLUMEN DEL CANISTER, CONDENSADOR Y/O BOLSA MANUAL(3L) CON CORRUGADO EN CASO EL SISTEMA LOS UTILICE)

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

B24. VOLUMEN DEL SISTEMA RESPIRATORIO DURANTE VENTILACIÓN MECÁNICA NO MAYOR A 3.8 L (DEBE INCLUIR EL VOLUMEN DEL CANISTER, CONDENSADOR Y/O BOLSA MANUAL(3L) CON CORRUGADO EN CASO EL SISTEMA LOS UTILICE)

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

En las bases solicitan

B57. NIVEL DE BLOQUERO NEUROMUSCULAR (INCLUYE ESTIMULACION Y MEDICION DE LA RESPUESTA EVOCADA CORRESPONDIENTE), MEDIANTE MODULO QUE SE INTEGRA DENTRO DEL MONITOR DE FUNCIONES VITALES.

Hoy en día existe tecnología donde los monitores de signos vitales cuentan con módulos integrados dentro del monitor e integrados externamente. Los módulos externos permiten una mayor flexibilidad en la configuración del equipo. Los hospitales y clínicas pueden personalizar el sistema de monitorización de acuerdo con las necesidades específicas del paciente o del entorno clínico, agregando o quitando módulos según sea necesario. Si un módulo externo necesita mantenimiento o reparación, puede ser reemplazado temporalmente sin afectar el funcionamiento del monitor principal, minimizando así el tiempo de inactividad.

Por lo expuesto, se solicita ampliar la especificación técnica de la siguiente manera:

B57. NIVEL DE BLOQUERO NEUROMUSCULAR (INCLUYE ESTIMULACION Y MEDICION DE LA RESPUESTA EVOCADA CORRESPONDIENTE), MEDIANTE MODULO QUE SE INTEGRA DENTRO DEL MONITOR DE

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B57 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, pues es importante contar con la mayor integración posible de la información , ya se esta dando la opción de contar con la monitorización cerebral de forma externa y tener mas equipos por separado podría desviar la atención del usuario y complicarle la monitorización

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20538597121	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	DRAEGER PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:52:41

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

En las bases solicitan

C18. SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO CON LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA PARA MEJOR VISUALIZACIÓN DEL USUARIO

El principal problema que 01 soporte se mueva en forma horizontal y/o vertical es que representan un desafío para la ergonomía ya que el sistema podría ser difícil de ajustar en situaciones de emergencia o en procedimientos complejos. Por ejemplo, en un quirófano, el espacio es limitado y muy valioso y un sistema (monitor y pantalla de la máquina de anestesia) que se muevan en conjunto, ocupan más espacio e interferirían con otros equipos y con el personal que trabaja. además, que al ajustar la posición del monitor y la pantalla durante un procedimiento puede ser una distracción, especialmente si el ajuste no es intuitivo o requiere esfuerzo.

Por último, se advierte que dicha especificación técnica C18 es característica del fabricante GENERAL ELECTRIC con su modelo AISYS CS2 (<https://latam.gehealthcare.com/products/anesthesia-delivery/aisys-cs2>) por lo que se estaría direccionando las especificaciones técnicas y vulnerando el principio de competencia e igualdad de trato.

Por lo expuesto, se solicita ampliar la especificación técnica de la siguiente manera:

C18. SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO Y/O INDEPENDIENTE CON LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA PARA MEJOR VISUALIZACIÓN DEL USUARIO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: C18 Página: 31

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

Literal a) del Artículo 2 del TUO de la LC - Principio de Libertad de Concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, habiendose evaluado que lo solicitado por el participante y para mayor pluralidad de postores, la característica técnica quedara de la siguiente manera:

C18. SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO CON LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA PARA MEJORAR LA VISUALIZACIÓN DEL USUARIO O CON LA CAPACIDAD DE GIRAR LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA 360 GRADOS Y EL MONITOR DE SIGNOS VITALES EN 180 GRADOS.

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

C18. SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO CON LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA PARA MEJORAR LA VISUALIZACIÓN DEL USUARIO O CON LA CAPACIDAD DE GIRAR LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA 360 GRADOS Y EL MONITOR DE SIGNOS VITALES EN 180 GRADOS.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	22:37:41

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

A06 ENTRADA PARA USB PARA EXPORTAR DATOS DEL ULTIMO CASO Y CAPTURAS DE PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA O ENTRADA USB PARA CARGAR SOFTWARE Y ACCESO A ARCHIVO DE REGISTRO
Nuestro equipo permite cargar software por USB y guardar los archivos de registro.
Para mayor participación de postores, pedimos se acepte también lo siguiente:
A06 ENTRADA PARA USB PARA EXPORTAR DATOS DEL ULTIMO CASO Y CAPTURAS DE PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA O ENTRADA USB PARA CARGAR SOFTWARE Y GUARDAR O ACCEDER A ARCHIVO DE REGISTRO.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 3.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, con la finalidad de fomentar la mayor pluralidad de postores la característica técnica quedara de la siguiente manera:A06 ENTRADA PARA USB PARA EXPORTAR DATOS DEL ULTIMO CASO Y CAPTURAS DE PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA O ENTRADA USB PARA CARGAR SOFTWARE Y GUARDAR O ACCEDER A ARCHIVO DE REGISTRO.

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

A06 ENTRADA PARA USB PARA EXPORTAR DATOS DEL ULTIMO CASO Y CAPTURAS DE PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA O ENTRADA USB PARA CARGAR SOFTWARE Y GUARDAR O ACCEDER A ARCHIVO DE REGISTRO.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	22:37:41

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

B18 DEBE SER APTO PARA TRABAJAR A BAJOS FLUJOS EN FORMA SEGURA PERMITIENDO PROGRAMAR LOS VALORES ESPIRADOS DE AGENTE ANESTESICO Y DE OXIGENO EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, CON UN MECANISMO QUE AUTOMATIZA LA ADMINISTRACIÓN DEL AGENTE ANESTESICO Y LA MEZCLA DE GAS FRESCO PARA MANTENER LOS VALORES PROGRAMADOS DE ESPIRADO DE AGENTE Y OXIGENO DEL PACIENTE.

Entendemos que cuando se refieren a: PERMITIENDO PROGRAMAR LOS VALORES ESPIRADOS DE AGENTE ANESTESICO Y OXIGENO, se refiere a que se pueda programar los valores de espirado de agente anestésico y espirado de oxígeno.

¿Es correcta nuestra apreciación?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 3.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, habiendose evaluado que lo solicitado por el participante cumple con lo requerido por esta area usuaria y para mayor pluralidad de postores, la característica técnica quedara de la siguiente manera:

B18 DEBE SER APTO PARA TRABAJAR A BAJO FLUJO EN FORMA SEGURA PERMITIENDO PROGRAMAR LOS VALORES ESPIRADOS DE AGENTE ANESTÉSICO Y DE OXIGENO EN LA PANTALLA O VALORES DE ESPIRADOS DE AGENTE ANESTESICO E INSPIRADOS DE OXIGENO EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, CON UN MECANISMO QUE AUTOMATICE LA ADMINISTRACIÓN DEL AGENTE ANESTÉSICO Y LA MEZCLA DE GAS FRESCO PARA MANTENER LOS VALORES PROGRAMADOS

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

B18 DEBE SER APTO PARA TRABAJAR A BAJO FLUJO EN FORMA SEGURA PERMITIENDO PROGRAMAR LOS VALORES ESPIRADOS DE AGENTE ANESTÉSICO Y DE OXIGENO EN LA PANTALLA O VALORES DE ESPIRADOS DE AGENTE ANESTESICO E INSPIRADOS DE OXIGENO EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, CON UN MECANISMO QUE AUTOMATICE LA ADMINISTRACIÓN DEL AGENTE ANESTÉSICO Y LA MEZCLA DE GAS FRESCO PARA MANTENER LOS VALORES PROGRAMADOS

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	22:37:41

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

B42 ELECTROCARDIOGRAMA (ECG) CON VISUALIZACIÓN DE FRECUENCIA CARDIACA, DETECCIÓN DE 12 TIPOS DE ARRITMIAS O MÁS, DETECCIÓN DE DESNIVELES st Y CAPACIDAD DE SELECCIONAR 7 DERIVADAS COMO MÍNIMO.

Las tecnologías modernas cuentan con algoritmos o softwares que permiten analizar varias derivaciones en simultaneo y asegurar que la arritmia está sucediendo y de esta manera evita las falsas alarmas.

Entendemos que están requiriendo que el equipo cuente con un algoritmo o software que analice 4 derivaciones simultaneas como mínimo para la detección de arritmias.

¿Es correcta nuestra apreciación?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta del postor, puesto que lo solicitado en la especificación técnica B42 del Anexo A-01 cumple con lo mínimo necesario para cubrir as necesidades del usuario.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	22:37:41

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

B44 PULSIOXIMETRÍA CON VISUALIZACIÓN DE: SATURACIÓN ARTERIAL DE OXIGENO (SPO2), FRECUENCIA DE PULSACIONES (BPM) Y ONDA PLETIMOSGRAFICA CON PRESICION DE ±2% (70 AL 100%) ADULTO/PEDATRICO Y ±3% (70 AL 100%) EN NEONATOS

Entendemos que requieren la tecnología Masimo que es el gold estándar en medición de saturación ya que es el parámetro más importante del monitoreo, además de contar con verdadera medición en paciente con baja perfusión y durante el movimiento.

¿Es correcta nuestra apreciación?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, la tecnología de saturación dependerá de cada fabricante.

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	22:37:41

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

C16 ACCESORIOS PARA MONITOREO DEL INDICE BIESPECTRAL O SEDLINE: DOS (02) JUEGOS DE LA PARTE REUSABLE Y VEINTICINCO (25) DE LA PARTE DESCARTABLE.

Entendemos que por error de tipeo no se ha puesto Indice Biespectral Bilateral de acuerdo con la especificación B56, lo cual es importante ya que podría entregarse otro tipo de accesorio. Tampoco se ha puesto la cantidad de sensores pediátrico que se necesitan por lo que es importante aclarar y en caso del accesorio reusable indicar que se refiere al cable de conexión.

Por lo antes expuesto, pedimos se confirme si la especificación quedará como sigue:

C16 ACCESORIOS PARA MONITOREO DEL INDICE BIESPECTRAL BILATERAL O SEDLINE: DOS (02) JUEGOS DE LA PARTE REUSABLE (CABLE DE CONEXIÓN) Y VEINTICINCO (25) DE LA PARTE DESCARTABLE (20 SENSORES ADULTO Y 5 SENSORES PEDIÁTRICO)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 3.1 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, la parte reusable se refiere básicamente al cable de conexión y además es importante contar con sensores pediátricos.La especificación se cambiará de la siguiente manera:

C16 ACCESORIOS PARA MONITOREO DEL INDICE BIESPECTRAL BILATERAL O SEDLINE: DOS (02) JUEGOS DE LA PARTE REUSABLE (CABLE DE CONEXIÓN) Y VEINTICINCO (25) DE LA PARTE DESCARTABLE (20 SENSORES ADULTO Y 5 SENSORES PEDIÁTRICO)

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

C16 ACCESORIOS PARA MONITOREO DEL INDICE BIESPECTRAL BILATERAL O SEDLINE: DOS (02) JUEGOS DE LA PARTE REUSABLE (CABLE DE CONEXIÓN) Y VEINTICINCO (25) DE LA PARTE DESCARTABLE (20 SENSORES ADULTO Y 5 SENSORES PEDIÁTRICO)

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	22:37:41

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

C18 SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZAONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO CON LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, PARA MEJOR VISUALIZACIÓN DEL USUARIO.

Entendemos que cuando se refiere a que el monitor de funciones vitales se mueve en conjunto con la máquina de anestesia ya sea de forma horizontal y/o vertical, este deberá de realizarse en un solo brazo que soporte ambos equipos y pueda moverlos juntos.

¿Es correcta nuestra apreciación?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 3.1 Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, habiendose evaluado que lo solicitado por el participante y para mayor pluralidad de postores, la característica técnica quedara de la siguiente manera:

C18. SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO CON LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA PARA MEJORAR LA VISUALIZACIÓN DEL USUARIO O CON LA CAPACIDAD DE GIRAR LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA 360 GRADOS Y EL MONITOR DE SIGNOS VITALES EN 180 GRADOS.

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

C18. SOPORTE QUE PERMITA QUE EL MONITOR DE FUNCIONES VITALES SE MUEVA EN FORMA HORIZONTAL Y/O VERTICAL EN CONJUNTO CON LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA PARA MEJORAR LA VISUALIZACIÓN DEL USUARIO O CON LA CAPACIDAD DE GIRAR LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA 360 GRADOS Y EL MONITOR DE SIGNOS VITALES EN 180 GRADOS.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	22:37:41

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

1.9. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de sesenta (60) días calendario, el plazo de entrega incluye la entrega, instalación y puesta en funcionamiento, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

Debido a la escasez de insumos los fabricantes tienen retrasos en las entregas de los equipos, por lo que solicitamos al comité evaluar una ampliación de plazo de 120 días calendario.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP I Literal: 1.9 Página: 14

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, tomando en consideración que los bienes requeridos son de suma importancia para nuestra entidad, se aclara que el plazo de entrega total sera de 90 días calendario, ahora bien, el desagregado del plazo de entrega de la siguiente manera:

- La entrega de los equipos en el almacén central del Hospital María Auxiliadora deberá de realizarse en un plazo máximo de 85 días calendario.
- La instalación y puesta en funcionamiento deberá de realizarse en un plazo máximo de 05 días calendario.

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

se aclara que el plazo de entrega total sera de 90 días calendario, ahora bien, el desagregado del plazo de entrega de la siguiente manera:

- La entrega de los equipos en el almacén central del Hospital María Auxiliadora deberá de realizarse en un plazo máximo de 85 días calendario.
- La instalación y puesta en funcionamiento deberá de realizarse en un plazo máximo de 05 días calendario.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	22:37:41

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

f) Copia Simple del Registro Sanitario o Certificado del Registro Sanitario de los bienes ofertados.
Entendemos que se presentaran los registros sanitarios de los bienes principales: Máquina de Anestesia y monitor. Es correcta nuestra apreciación?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP II Literal: 2.2.1.1 Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor, su apreciación es correcta

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

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	22:37:41

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

g) Brochure/catalogo/folletería/manual de instrucciones de uso o inserto (original o copia simple) que acredite el cumplimiento de las características del bien requerido.
Solicitamos al comité establecer claramente cuales serán las características técnicas que se deberán acreditar con los documentos solicitados en el literal g)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP II Literal: 2.2.1.1 Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, el postor en su oferta deberá de acreditar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de la A01 hasta el B59 y del C15 al C19 del Anexo N°A-01

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

Se deberá de acreditar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de la A01 hasta el B59 y del C15 al C19 del Anexo N°A-01

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : LP-SM-17-2023-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MAQUINA DE ANESTESIA ELECTRONICA CON MONITOREO AVANZADO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	16/01/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	22:37:41

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

B Experiencia del postor

Solicitamos aceptar como bienes iguales o similare a: Maquinas de anestesia en general.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 3.2

Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con la finalida de promover la mayor participacion de postores y de que estos cuenten con el expertis necesario para la prestación de los bienes, tambien se considerara como bienes similares a: Maquinas de Anestesia en General, por lo que los bienes similares quedaran de la siguiente manera:

- ¿ Máquina de anestesia electrónica con monitoreo básico
- ¿ Máquina de anestesia neumática de sobremesa
- ¿ Máquina de anestesia neumática rodable
- ¿ Máquinas de anestesia en general

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

- ¿ Máquina de anestesia electrónica con monitoreo básico
- ¿ Máquina de anestesia neumática de sobremesa
- ¿ Máquina de anestesia neumática rodable
- ¿ Máquinas de anestesia en general