

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (BIENES)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		21/08/2024					
1.2	ÁREA USUARIA		DEPARTAMENTO DE ANESTESIOLOGIA Y CENTRO QUIRURGICO					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO BIOMEDICO MAQUINA DE ANESTESIA CON SISTEMA DE MONITOREO AVANZADO PARA LA BRECHA DE EJECUCION DEL PROYECTO DE CONSTRUCCION E IMPLEMENTACION DEL HOSPITAL II-2 DE JAEN - CAJAMARCA UPSS CENTRO QUIRURGICO - UNIDAD CO-EJECUTORA HOSPITAL GENERAL DE JAEN					
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		GERENCIA PERMANENTE					
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC		89					
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código			2113029		
Documento que declaró la viabilidad			RDE N° 192-2022-GR.CAJ/PROREGION/DE					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento	INFORME N°D229-2024-GR-CAJ-DRS-HGJ/DACQ		Fecha de recepción		18/07/2024
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	7/08/2024	De oficio		Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la tercera versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
		Fecha de la cuarta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
		Fecha de la quinta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)		SI			NO	X	
			De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.					
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS		SI			NO	X	
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN		SI			NO	X	
			Documento de aprobación de la estandarización			Fecha de aprobación		
2.6	SEÑALAR SI EL BIEN OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO		SI			NO	X	
			N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación			Fecha de inicio de vigencia		
2.7	REQUERIMIENTO		Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.					
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
	Nº Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
	1	13				13	correos electronicos	30/07/2024 05/08/2024

<p>FORMATO</p> <p>RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (BIENES)</p>	
	<p>A03. UNIDAD RODABLE DE FACIL DESPLAZAMIENTO CON SISTEMA DE FRENOS. Entendemos que, para una mayor seguridad, bloqueo/desbloqueo de las ruedas rapida y facilidad de manobra del equipo el sistema de frenos debiera ser con FRENO CENTRALIZADO. Por lo detallado, para ofertar el equipo con modelos de ultima generacion y para hacer la oferta mas conveniente solicitamos modificar la especificacion tecnica a: A03 UNIDAD RODABLE DE FACIL DESPLAZAMIENTO CON SISTEMA DE FRENOS CENTRALIZADO.</p>
	<p>B11 SISTEMA ABSORBEDOR DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) NO se está considerando una opcion muy util en las maquinas de anestesia, que es la posibilidad de tener sistema de Bypass para realizar el cambio de la cal sodada durante la ventilacion mecanica (durante una cirugía). La necesidad se confirma con la solicitud de Canister adicionales de acuerdo a la especificacion D04. Por lo detallado, para ofertar el equipo con modelos de ultima generacion y para hacer la oferta mas conveniente solicitamos MODIFICAR la especificacion tecnica a: B11 SISTEMA ABSORBEDOR DE DIOXIDO DE CARBONO (CO2) CON CAPACIDAD DE INTERCAMBIO DE CAL SODAD DURANTE LA VENTILACION MECANICA</p>
	<p>B34 PULSIOXIMETRIA CON VISUALIZACION DE SATURACION ARTERIAL DE OXIGENO (SpO2), FRECUENCIA DE PULSACIONES (BPM) Y ONDA PLETISMOGRAFICA Entendemos que requieren que la tecnologia permita analizar la medicion incluso en condiciones de movimiento y baja perfusion. Si es correcta nuestra apreciación sugerimos se modifique la especificación para una correcta interpretación y poder realizar la oferta más conveniente a sus necesidades. Por lo detallado, solicitamos MODIFICAR la especificación técnica a: B34 PULSIOXIMETRIA CON VISUALIZACIÓN DE SATURACIÓN ARTERIAL DE OXÍGENO (SPO2), FRECUENCIA DE PULSACIONES (BPM) Y ONDA PLETISMOGRAFICA, CON TECNOLOGÍA QUE PERMITA REALIZAR MEDICIÓN A PESAR DE MOVIMIENTO Y BAJA PERFUSIÓN.</p>
	<p>D12 DOCE (12) JUEGOS DE TRANSDUCTORES PARA PULXIOMETRIA SEIS (06) PARA ADULTOS, TRES (03) PARA PEDIÁTRICOS Y TRES (03) PARA NEONATOS (CON CINTAS O CORREAS DE FIJACION REUSABLES), CADA PAR CON SUS RESPECTIVOS CABLES DE EXTENSION. La especificación no está muy precisa, creemos que lo solicitado es que cada juego de transductores (adulto, pediátrico y neonatal) se oferte con un cable de extensión. En resumen, serían tres (03) cables de extensión. Si es correcta nuestra apreciación, solicitamos MODIFICAR la especificación técnica a: D12 DOCE (12) JUEGOS DE TRANSDUCTORES PARA PULSIOXIMETRIA SEIS (06) PARA ADULTOS, TRES (03) PARA PEDIÁTRICO Y TRES (03) PARA NEONATO (CON CINTAS O CORREOS DE FIJACION REUSABLES) CON TRES (03) CABLES DE EXTENSIÓN.</p>
	<p>D20 SEIS (06) RESUCITADORES MANUALES: DOS (02) ADULTOS, DOS (05) PEDIÁTRICOS Y DOS(02) NEONATALES, CON CUATRO (04) MASCARAS EN DIFERENTES. La especificación no está muy precisa, creemos que lo solicitado es que cada juego de resucitadores (adulto, pediátrico y neonatal) se oferte con cuatro (04) mascararas. En resumen, serían doce (12) mascararas. Si es correcta nuestra apreciación, solicitamos MODIFICAR la especificación técnica a: D20 SEIS (06) RESUCITADORES MANUALES: DOS (02) ADULTOS, DOS (05) PEDIATRICOS Y DOS (02) NEONATALES, CADA JUEGO CON CUATRO (04) MASCARAS EN DIFERENTES TAMAÑOS.</p>
	<p>A01 SISTEMA INTEGRADO: LOS COMPONENTES REFERIDOS EN B (SISTEMAS DE: SUMINISTRO, DOSIFICACION, VENTILACION, MONITOREO Y VAPORIZADOR) DEBEN SER DEL MISMO FABRICANTE Y/O MARCA Y CON CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ENTRE TALES SISTEMAS El solicitar sistema integrado del mismo fabricante y/o marca limita la participación de nuestra representada MAQUET de procedencia sueca, la cual es una empresa lider en desarrollo tecnológico en unidad de cuidados intensivos y sala de operaciones, con diseños innovadores tal como el uso de un sistema que reemplaza el fuelle y garantiza una reinhalación de gases anestésicos hasta en 95% siendo un beneficio y ahorro para la entidad. Maquet cuenta con una plataforma abierta de monitoreo la cual está diseñada para que admita cualquier marca de monitor de signos vitales como son: NIHON KOHDEN, PHILIPS, SPACELABS, MINDRAY. Marcas reconocidas de prestigio internacional, monitores con las cuales la máquina de anestesia puede tener comunicación. Solicitamos aceptar: A01 SISTEMA INTEGRADO O MODULAR: LOS COMPONENTES REFERIDOS EN B (SISTEMAS DE: SUMINISTRO, DOSIFICACION, VENTILACION Y VAPORIZADOR) DEBEN SER DEL MISMO FABRICANTE Y/O MARCA, MONITOR DE FUNCIONES VITALES DE OTRA MARCA CON CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ENTRE TALES SISTEMAS</p>
	<p>B14 VAPORIZADOR DE CONTROL MANUAL O MECANICO O CONTROLADO ELECTRÓNICAMENTE DESDE EL DIAL DEL VAPORIZADOR O VAPORIZADOR ELECTRÓNICO O VAPORIZADOR QUE PUEDA REALIZAR EL SETEO (PROGRAMACIÓN) DESDE LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA Las máquinas de anestesia de alta gama y ultima generación cuentan con vaporizadores electrónicos. Al solicitar vaporizador manual o mecánico estarían adquiriendo equipos con tecnología desfasada, por ende, los equipos con vaporizador electrónico son más caros que los equipos con vaporizador manual o mecánico. Para poder competir en igualdad de condiciones solicitamos que los equipos a adquirir deben tener vaporizador electrónico. B14 VAPORIZADOR ELECTRONICO O VAPORIZADOR QUE PUEDA REALIZAR EL SETEO (PROGRAMACION) DESDE LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA</p>
	<p>B42 SISTEMA DE MONITORIZACION QUE PREVIA LA DOSIFICACION DE LOS GASES ANESTESICOS EN MINIMO Y BAJO FLUJO ECONOMIZANDO SU USO Esta característica solo se puede hacer con vaporizadores electrónicos. En B14 también se está solicitando vaporizadores manual o mecánico</p>
	<p>D02 CIRCUITOS COMPLETOS PARA ANESTESIA REUSABLE: TRES (03) JUEGOS PARA ADULTOS, TRES (03) JUEGOS PARA PEDIATRICOS Y TRES (03) JUEGOS PARA NEONATOS, CADA CIRCUITO ESTA CONFORMADO COMO MINIMO POR: CORRUGADOS, BOLSAS PARA VENTILACION MANUAL, CONECTOR TIPO "Y" Y CODO En la actualidad para evitar infección cruzada las máquinas de anestesia usan circuitos de paciente descartable. Solicitamos aceptar: D02 CIRCUITOS COMPLETOS PARA ANESTESIA REUSABLE O DESCARTABLE: TRES (03) JUEGOS REUSABLE O CINCUENTA (50) DESCARTABLE PARA ADULTOS, TRES (03) JUEGOS REUSABLE OCINCUENTA (50) DESCARTABLE PARA PEDIATRICOS Y TRES (03) JUEGOS REUSABLES O CINCUENTA (50) DESCARTABLE PARA NEONATOS. CADA CIRCUITO ESTA CONFORMADO COMO MINIMO POR: CORRUGADOS, BOLSAS PARA VENTILACION MANUAL, CONECTOR TIPO "Y" Y CODO</p>
	<p>E01 PANTALLA LCD O LEO TACTIL A COLOR DE 19 PULGADAS O MAS, EN REEMPLAZO DE UNA DE LAS PANTALLAS SOLICITADAS EN B29 En el numeral B29 solo se está solicitando una pantalla de 15 pulgadas no se está solicitando dos pantallas. Solicitamos retirar esta característica porque solo cumpliría una marca específica.</p>

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (BIENES)							
<p>A01 SISTEMA INTEGRADO: LOS COMPONENTES REFERIDOS EN B (SISTEMAS DE: SUMINISTRO, DOSIFICACION, VENTILACION, MONITOREO Y VAPORIZADOR) DEBEN SER DEL MISMO FABRICANTE Y/O MARCA Y CON CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ENTRE TALES SISTEMAS</p> <p>SUSTENTO: Las máquinas de anestesia actuales en las diferentes marcas en el mercado ya cuentan con sistemas integrados de sistemas de dosificación y ventilación, incluyendo vaporizadores de su misma marca. Sin embargo, en el caso de la monitorización se debe considerar que las máquinas de anestesia pueden integrarse con monitores de diferentes marcas permitiendo ofertar características de monitoreo que dichas marcas han patentado y son compatibles para integrarse en sistemas de anestesia.</p> <p>Petitorio Concreto: Solicitamos al área usuaria que la especificación técnica sea de la siguiente manera y fomente la pluralidad de postores con potenciales marcas, debiendo quedar de la siguiente manera.</p> <p>A01: SISTEMA INTEGRADO: LOS COMPONENTES REFERIDOS EN B (SISTEMAS DE: SUMINISTRO, DOSIFICACIÓN VENTILACIÓN, MONITOREO Y VAPORIZADOR) DEBEN SER DEL MISMO O DIFERENTE FABRICANTE Y/O MARCA Y CON CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ENTRE TALES SISTEMAS</p>							
<p>B29 PANTALLAS TÁCTILES LCD O LED DE QUINCE (15) PULGADAS O MAS (PARA MONITORIZACION DE LOS PARAMETROS Y VARIABLES INVOLUCRADOS EN LOS SISTEMAS DE: SUMINISTRO, DOSIFICACION, VENTILACION Y MONITOREO SOLICITADOS).</p> <p>SUSTENTO: Nuestra máquina de anestesia avanzada cuenta con una pantalla de 12 pulgadas para la visualización de los parámetros ventilatorios y de dosificación, permitiendo visualizar tres gráficas y/o bucles simultáneamente; sin embargo, el monitor si cuenta con una pantalla de 15 pulgadas independiente.</p> <p>Petitorio Concreto: Solicitamos al area usuaria que la especificación técnica sea de la siguiente manera y fomente la pluralidad de postores con potenciales marcas, debiendo quedar de la siguiente manera.</p> <p>B29: PANTALLAS TÁCTILES LCD O LED DE QUINCE (12) PULGADAS O MÁS (PARA MONITORIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS Y VARIABLES INVOLUCRADOS EN LOS SISTEMAS DE: SUMINISTRO, DOSIFICACIÓN, VENTILACIÓN Y MONITOREO SOLICITADOS), PARA EL CASO DEL MONITOREO LA PANTALLA DEBERÁ SER MAYOR A 15 PULGADAS.</p>							
<p>B42 SISTEMA DE MONITORIZACION QUE PREVIA LA DOSIFICACION DE LOS GASES ANESTESICOS EN MINIMO Y BAJO FLUJO ECONOMIZANDO SU USO</p> <p>Sustento: Nuestro vaporizador Penlon cuentan con certificación internacional de su desempeño óptimo a bajo flujo permitiendo economizar el uso del agente anestésico sin afectar en la dosificación al paciente.</p> <p>Petitorio Concreto: Solicitamos que acepten nuestra especificación técnica, debiendo quedar de la siguiente manera</p> <p>B25: SISTEMA DE MONITORIZACIÓN QUE GARANTICE UN DESEMPEÑO OPTIMO DE LOS GASES ANESTÉSICOS EN BAJO FLUJO ECONOMIZANDO SU USO</p>							
2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							
Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
1	13				13	correo electronico	7/08/2024
1.Es preciso aclarar que al acoger la observacion en su totalidad se estaria restringiendo la participacion de postores, por tal motivo el area tecnica con la finalidad de fomentar la pluralidad de postores y no restringir la participacion de proveedores acoge su observacion parcialmente, modificandose la especificacion tecnica A03, adicionando FRENO CENTRALIZADO O EN AL MENOS DOS RUEDA							
2. No se acoge su observacion, cabe precisar que al acoger su observacion se estaria limitando la participacion de postores, por ello con la finalidad de fomentar la pluralidad de postores y no restringir la participacion de proveedores no se acoge la observacion y no se modificara la especificacion tecnica.							
3. Su apreciación es correcta, se acoge su observación parcialmente por lo tanto se considerara lo siguiente: CON METODO DE MEDICION EN CONDICIONES DE BAJA PERFUSION Y/O MOVIMIENTO							
4. Se aclara su observación, precisando que debido a un error tipográfico se ha considerado CADA PAR, debiendo aclarar que se requiere un cable de extension por cada transductor solicitado. Modificandose la especificacion tecnica							
5. Se aclara su observacion, precisando que debido a un error tipografico se obvio especificar DIFERENTES TAMAÑOS, por lo que se corrigira la especificacion tecnica, acogiendo su observacion parcialmente.							
6. Se aclara su consulta, el area tecnica en coordinacion con el area usuaria, no acoge su consulta precisando que es necesario e importante para la institucion contar con equipos de la misma marca.							
7. Es necesario aclarar que no se acoge su observacion en su totalidad ya que al considerar solo vaporizadores electronicos se estaria restringiendo la participacion de postores, por lo que se acoge su observacion parcialmente y con la finalidad de fomentar la mayor pluralidad de postores, se modifica la especificacion tecnica.							
8. Se aclara su consulta, debiendo precisar que depende del nivel tecnico de las maquinas de anestesia que permitan el flujo bajo de gas fresco, considerando que algunas maquinas de anestesia estan incluso diseñadas para tecnicas de anestesia de flujo bajo. Por lo cual no se acoge su consulta.							
9. No se acoge su observacion. Debiendo precisar que se esta solicitando los circuitos reutilizables considerando una adecuada limpieza y desinfeccion por parte del area usuaria reduciendo el riesgo de infeccion y contaminacion cruzada, asi mismo estos se pueden reutilizar varias veces lo que reduce la necesidad de compras frecuentes de circuitos desechables. Por ello no se acepta su observacion y no se modifica la especificacion tecnica.							

FORMATO														
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (BIENES)														
<div>10. Se aclara que las especificaciones técnicas del numeral E01 son REQUERIMIENTOS TECNICOS OPCIONALES, por lo tanto su entrega y sustento no es obligatorio.</div> <div>11. Se aclara su consulta, el área técnica en coordinación con el área usuaria, no acoge su consulta precisando que es necesario e importante para la institución contar con equipos de la misma marca.</div> <div>12. Con la finalidad de promover la pluralidad de postores se acoge su consulta parcialmente, se considerará pantalla táctil de 12 pulgadas de tipo lcd, led u oled para monitorización de los parámetros y variables en los sistemas de suministro, dosificación y ventilación, y pantalla lcd, led u oled de 15 pulgadas o más para monitoreo de funciones vitales.</div> <div>13. No se acoge su consulta. Cabe precisar que en la especificación técnica se está solicitando lo mínimo requerido, así mismo es necesario precisar que su solicitud de cambio de la especificación técnica sugiere una característica propia de su equipo a ofertar, restringiendo la pluralidad de postores.</div>														
2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO														
<table><tr><td>Nº Item</td><td>Ajustes realizados al requerimiento</td></tr><tr><td rowspan="5">1</td><td>Se modifica la especificación B03 quedando de la siguiente manera: A03: UNIDAD RODABLE DE FÁCIL DESPLAZAMIENTO CON SISTEMA DE FRENO Y/O FRENO CENTRALIZADO O EN AL MENOS DOS RUEDAS.</td></tr><tr><td>Se modifica la especificación B34 quedando de la siguiente manera: B34 PULSIOXIMETRÍA CON VISUALIZACIÓN DE SATURACIÓN ARTERIAL DE OXÍGENO (SpO2), FRECUENCIA DE PULSACIONES (BPM) Y ONDA PLETISMOGRÁFICA, CON MÉTODO DE MEDICIÓN EN CONDICIONES</td></tr><tr><td>Se modifica la especificación D12 quedando de la siguiente manera: D12 DOCE (12) JUEGOS DE TRANSDUCTORES PARA PULSIOXIMETRÍA: SEIS (06) PARA ADULTOS, TRES (03) PARA PEDIÁTRICO Y TRES (03) PARA NEONATO (CON CINTAS O CORREAS DE FIJACIÓN REUSABLES), CADA TRANSDUCTOR CON SU RESPECTIVO CABLE DE EXTENSIÓN.</td></tr><tr><td>La especificación D20 queda de la siguiente manera: D20 DOCE (06) RESUCITADORES MANUALES: DOS (02) ADULTOS, DOS (02) PEDIÁTRICOS Y DOS(02) NEONATALES, CON CUATRO (04) MÁSCARAS EN DIFERENTES TAMAÑOS POR CADA RESUCITADOR MANUAL.</td></tr><tr><td>La especificación B14 queda de la siguiente manera: B14 VAPORIZADOR DE CONTROL ELECTRÓNICO Y/O MANUAL, CON VISUALIZACIÓN DEL AGENTE ANESTÉSICO Y SETEADO (PROGRAMACIÓN) EN LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA</td></tr><tr><td colspan="2">La especificación B29 queda de la siguiente manera: B29 PANTALLA TÁCTIL LCD, LED U OLED DE DOCE (12) PULGADAS O MÁS (PARA MONITORIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS Y VARIABLES INVOLUCRADOS EN LOS SISTEMAS DE: SUMINISTRO, DOSIFICACIÓN, VENTILACIÓN Y MONITOREO SOLICITADOS), PARA MONITOREO DE FUNCIONES VITALES PANTALLA TÁCTIL LCD, LED U OLED DE QUINCE (15) PULGADAS O MÁS.</td></tr></table>					Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento	1	Se modifica la especificación B03 quedando de la siguiente manera: A03: UNIDAD RODABLE DE FÁCIL DESPLAZAMIENTO CON SISTEMA DE FRENO Y/O FRENO CENTRALIZADO O EN AL MENOS DOS RUEDAS.	Se modifica la especificación B34 quedando de la siguiente manera: B34 PULSIOXIMETRÍA CON VISUALIZACIÓN DE SATURACIÓN ARTERIAL DE OXÍGENO (SpO2), FRECUENCIA DE PULSACIONES (BPM) Y ONDA PLETISMOGRÁFICA, CON MÉTODO DE MEDICIÓN EN CONDICIONES	Se modifica la especificación D12 quedando de la siguiente manera: D12 DOCE (12) JUEGOS DE TRANSDUCTORES PARA PULSIOXIMETRÍA: SEIS (06) PARA ADULTOS, TRES (03) PARA PEDIÁTRICO Y TRES (03) PARA NEONATO (CON CINTAS O CORREAS DE FIJACIÓN REUSABLES), CADA TRANSDUCTOR CON SU RESPECTIVO CABLE DE EXTENSIÓN.	La especificación D20 queda de la siguiente manera: D20 DOCE (06) RESUCITADORES MANUALES: DOS (02) ADULTOS, DOS (02) PEDIÁTRICOS Y DOS(02) NEONATALES, CON CUATRO (04) MÁSCARAS EN DIFERENTES TAMAÑOS POR CADA RESUCITADOR MANUAL.	La especificación B14 queda de la siguiente manera: B14 VAPORIZADOR DE CONTROL ELECTRÓNICO Y/O MANUAL, CON VISUALIZACIÓN DEL AGENTE ANESTÉSICO Y SETEADO (PROGRAMACIÓN) EN LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA	La especificación B29 queda de la siguiente manera: B29 PANTALLA TÁCTIL LCD, LED U OLED DE DOCE (12) PULGADAS O MÁS (PARA MONITORIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS Y VARIABLES INVOLUCRADOS EN LOS SISTEMAS DE: SUMINISTRO, DOSIFICACIÓN, VENTILACIÓN Y MONITOREO SOLICITADOS), PARA MONITOREO DE FUNCIONES VITALES PANTALLA TÁCTIL LCD, LED U OLED DE QUINCE (15) PULGADAS O MÁS.	
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento													
1	Se modifica la especificación B03 quedando de la siguiente manera: A03: UNIDAD RODABLE DE FÁCIL DESPLAZAMIENTO CON SISTEMA DE FRENO Y/O FRENO CENTRALIZADO O EN AL MENOS DOS RUEDAS.													
	Se modifica la especificación B34 quedando de la siguiente manera: B34 PULSIOXIMETRÍA CON VISUALIZACIÓN DE SATURACIÓN ARTERIAL DE OXÍGENO (SpO2), FRECUENCIA DE PULSACIONES (BPM) Y ONDA PLETISMOGRÁFICA, CON MÉTODO DE MEDICIÓN EN CONDICIONES													
	Se modifica la especificación D12 quedando de la siguiente manera: D12 DOCE (12) JUEGOS DE TRANSDUCTORES PARA PULSIOXIMETRÍA: SEIS (06) PARA ADULTOS, TRES (03) PARA PEDIÁTRICO Y TRES (03) PARA NEONATO (CON CINTAS O CORREAS DE FIJACIÓN REUSABLES), CADA TRANSDUCTOR CON SU RESPECTIVO CABLE DE EXTENSIÓN.													
	La especificación D20 queda de la siguiente manera: D20 DOCE (06) RESUCITADORES MANUALES: DOS (02) ADULTOS, DOS (02) PEDIÁTRICOS Y DOS(02) NEONATALES, CON CUATRO (04) MÁSCARAS EN DIFERENTES TAMAÑOS POR CADA RESUCITADOR MANUAL.													
	La especificación B14 queda de la siguiente manera: B14 VAPORIZADOR DE CONTROL ELECTRÓNICO Y/O MANUAL, CON VISUALIZACIÓN DEL AGENTE ANESTÉSICO Y SETEADO (PROGRAMACIÓN) EN LA PANTALLA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA													
La especificación B29 queda de la siguiente manera: B29 PANTALLA TÁCTIL LCD, LED U OLED DE DOCE (12) PULGADAS O MÁS (PARA MONITORIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS Y VARIABLES INVOLUCRADOS EN LOS SISTEMAS DE: SUMINISTRO, DOSIFICACIÓN, VENTILACIÓN Y MONITOREO SOLICITADOS), PARA MONITOREO DE FUNCIONES VITALES PANTALLA TÁCTIL LCD, LED U OLED DE QUINCE (15) PULGADAS O MÁS.														
3 INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO														
3.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		18/07/2024		FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	15/08/2024									
3.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO		SI	X	NO										
SPECTRUM INGENIEROS SAC. ; FERTA MEDICA SAC; DRAEGER PERU SAC.														
3.3 PLURALIDAD DE MARCAS QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO		SI	X	NO										
mindray; draeger														
3.4 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO		SI		NO	X									
En caso de existir la posibilidad de distribuir la buena pro, sustentar.														
3.5 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN		SI		NO	X									
En caso de obtenerse información que se puede utilizar para determinar los factores de evaluación, detallarla.														
3.6 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN		SI		NO	X									
En caso de obtenerse información de otros aspectos que tengan incidencia en la eficiencia de la contratación, detallarla.														
4														
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES														