

HOSPITAL MAZ M.C.S.S. nº 11

**INFORME DE VALORACIÓN DE DOCUMENTACIÓN DEL
SOBRE 3 Y CRITERIOS AUTOMÁTICOS**

PARA SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y
MANTENIMIENTO DE 1 ESTERILIZADOR A VAPOR, 1 LAVADORA
TERMO-DESINFECTADORA Y 2 MESAS DE PREPARACIÓN Y OBRAS
DE ADECUACIÓN DE LA SALA DE ESTERILIZACIÓN DEL BLOQUE
QUIRÚRGICO DEL HOSPITAL GENERAL

MAZ M.C.S.S. Nº 11 EN ZARAGOZA

EXPEDIENTE: 2024/A/SUM/0301

15/07/2024

OBJETO DE LA LICITACION Y OFERTAS PRESENTADAS

El objeto de la licitación es el suministro, instalación, puesta en marcha y mantenimiento de 1 Esterilizador a vapor, 1 lavadora termo-desinfectadora y 2 mesas de preparación y obras de adecuación de la sala de esterilización del Bloque Quirúrgico del Hospital General MAZ, en Zaragoza.

Finalizado el periodo de presentación de ofertas se han recibido 2 propuestas. Los proveedores presentados a la licitación y los equipos ofertados son:

LICITADOR	EMPRESA	EQUIPO
1	BMT IBERIA SL	Marca: BMT Medical Technology s.r.o Autoclave Modelo: Sterivap Lavadora Modelo: Uniclean PL II Mesas de preparación
2	IBERSURGICAL SL	Marca: Steris Canada Autoclave Modelo: AMSCO 600 Lavadora Modelo: AMSCO 7053 HP Mesas de preparación

De la evaluación del sobre 2 y criterios previos realizada en el informe anterior, no se procede a la evaluación técnica del licitador **BMT IBERIA SL**, ya que sus equipos no cumplen con todas las características técnicas de obligado cumplimiento solicitadas en el ANEXO I del Pliego de Prescripciones Técnicas.

La comprobación del contenido del sobre 2 de la oferta del licitador **IBERSURGICAL SL** ha sido conforme a lo solicitado y ha aportado toda la documentación requerida, por lo que este licitador continúa en la fase de valoración de ofertas.

DOCUMENTACIÓN SOBRE 3

Según el capítulo 11 del Pliego de Prescripciones Técnicas(PPT) "PRESENTACIÓN DE LA OFERTA Y DOCUMENTACIÓN TÉCNICA", la documentación que los licitadores debían incluir en el sobre 3 es la siguiente:

DOCUMENTACIÓN A INCLUIR EN EL SOBRE 3

Se deberá de incluir en el Sobre 3, además de la **oferta económica**, los documentos especificados a continuación:

- A. **ANEXO VII PCAP “Oferta económica”**, debidamente cumplimentado, sellado y firmado por la empresa licitadora.
- B. **Memoria descriptiva** de los equipos ofertados. Deberá justificarse los parámetros del presente pliego y detallar de manera clara todos los elementos y sistemas de los equipos:
- Catálogos técnicos o documentación necesaria para la correcta justificación de los parámetros especificados en los apartados anteriores y demás capítulos de este documento.
 - Se incluirán detalles y planos de los equipos y sistemas ofertados.
- C. **ANEXO I PPT “ficha de especificaciones técnicas”**, debidamente firmada, sellada y cumplimentada según el formato proporcionado (en formato Excel y pdf), junto con la ficha técnica del equipo en la que se indiquen todas las propiedades del mismo según la normativa vigente y las especificaciones técnicas descritas.

Al objeto de facilitar el proceso de evaluación y selección deberá proporcionarse la máxima descripción e información del equipo para poder realizar una valoración completa de la oferta, haciendo referencia, en su caso, a la página exacta del catálogo o información adicional presentada y en la que se pudiera comprobar la misma.

- D. **ANEXO XXIV PCAP “DECLARACIÓN RESPONSABLE DE CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR”** (en formato Excel y pdf) debidamente cumplimentado, sellado y firmado por la empresa licitadora, a los efectos de poder valorar los aspectos técnicos incluidos en los **criterios de adjudicación sujetos a evaluación posterior establecidos en el Anexo IX PCAP**. Deberá justificarse debidamente la información aportada de cada uno de los criterios técnicos de valoración.

En el caso que la justificación de algún criterio técnico sujeto a valoración posterior no sea posible mediante **documentación oficial del fabricante del equipo** por ser no ser una característica o una funcionalidad de serie del equipo sino “específica” o “a medida” para la licitación, deberá indicarse debidamente para poder ser aceptada y evaluada.

EN NINGÚN CASO DEBERÁN INCLUIRSE EN EL SOBRE Nº 2 DOCUMENTOS O INFORMACIÓN PROPIOS DEL SOBRE Nº 3, ya que la inclusión en el sobre Nº 2 de cualquier información o documentación técnica o referencia a criterios susceptibles de ser valorados, de acuerdo con los criterios de adjudicación de la oferta sujetos a evaluación posterior comprendidos en el Anexo IX del Pliego de Condiciones Administrativas Particulares, comportará la exclusión del licitador

El licitador **IBERSURGICAL SL**, ha aportado la documentación que se refleja en la tabla adjunta lo que es conforme con lo solicitado.

EQUIPAMIENTO ESTERILIZACIÓN		MARCA Y MODELO
		Marca: Steris Canada Autoclave Modelo: AMSCO 600 Lavadora Modelo: ESTERIS 7053 HP Mesas de preparación
DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR		SI/NO
A.	<u>ANEXO VII PCAP “Oferta económica”</u> , debidamente cumplimentado, sellado y firmado por la empresa licitadora.	SI
B.	<u>Memoria descriptiva</u> de los equipos ofertados. Deberá justificarse los parámetros del presente pliego y detallar de manera clara todos los elementos y sistemas de los equipos: <ul style="list-style-type: none">• Catálogos técnicos o documentación necesaria para la correcta justificación de los parámetros especificados en los apartados anteriores y demás capítulos de este documento.• Se incluirán detalles y planos de los equipos y sistemas ofertados.	SI
C.	<u>ANEXO I PPT “ficha de especificaciones técnicas”</u> , debidamente firmada, sellada y cumplimentada según el formato proporcionado (en formato Excel y pdf), junto con la ficha técnica del equipo en la que se indiquen todas las propiedades del mismo según la normativa vigente y las especificaciones técnicas descritas.	SI

D.	<p>ANEXO XXIV PCAP “DECLARACIÓN RESPONSABLE DE CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR” (en formato Excel y pdf) debidamente cumplimentado, sellado y firmado por la empresa licitadora, a los efectos de poder valorar los aspectos técnicos incluidos en los critérios de adjudicación sujetos a evaluación posterior establecidos en el Anexo IX PCAP. Deberá justificarse debidamente la información aportada de cada uno de los criterios técnicos de valoración.</p>	SI
----	---	----

Información detallada sobre la documentación presentada se encuentra en el Anexo I del presente informe.

VALORACIÓN CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN DE LAS OFERTAS SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR

FICHA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Previa a esta valoración, se ha procedido a la comprobación de las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en las fichas técnicas del equipo objeto de esta licitación. Para ello se ha revisado la información aportada por el licitador en la ficha de especificaciones técnicas cumplimentada según lo solicitado en PPT, indicando la página de la memoria/documentación donde se aportaba la información correspondiente a dicha especificación y comprobado en catálogos y demás documentación técnica.

El resultado de esta comprobación es conforme y en el **ANEXO 2** de este documento se incluye la tabla de comprobación de especificaciones técnicas de los equipos para esterilización presentados por **IBERSURGICAL SL**.

VALORACIÓN DE LOS CRITERIOS SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR

Al tratarse de una única oferta la que continúa en la etapa de evaluación, las tablas siguientes muestran las puntuaciones obtenidas por el licitador en la oferta económica y en los criterios técnicos sujetos a evaluación posterior.

OFERTA ECONÓMICA

CRITERIO OFERTA ECONÓMICA	PUNTUACIÓN MÁXIMA	LICITADOR 2
		IBERSURGICAL SL
		Marca: Steris Canada Autoclave Modelo: AMSCO 600 Lavadora Modelo: ESTERIS 7053 HP Mesas de preparación
CRITERIO: Oferta económica Autoclave	14,0	14,0
CRITERIO: Oferta económica Lavadora	8,0	8,0
CRITERIO: Oferta económica Mesas de preparación	3,0	3,0
CRITERIO: Oferta económica Obras de adecuación	10,0	10,0
CRITERIO: Oferta económica Mantenimiento Lavadora y Autoclave	5,0	5,0
TOTAL CRITERIOS ECONÓMICOS Y DE MANTENIMIENTO	40,0	40,0

En el **ANEXO 3** de este documento se detallan los importes económicos de las ofertas económicas de equipos, de mantenimientos y de las obras de adecuación.

CRITERIOS TÉCNICOS SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR

Seguidamente se recoge la puntuación de los criterios técnicos de adjudicación sujetos a evaluación posterior de la propuesta de **IBERSURGICAL SL** y en el **ANEXO 4** de este documento se detalla el contenido de la información evaluada y las valoraciones.

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN. LAVADORA TERMODESINFECTADORA		PUNTOS
6	Mayor tamaño de cada una de las pantallas táctiles situadas a cada lado de la lavadora <ul style="list-style-type: none"> • Tamaño igual o superior a 10": 3 puntos • Tamaño mayor de 6" y menor de 10": 1 punto • Tamaño inferior o igual a 6": 0 punto 	3
7	Sensor LED de visualización del estado de funcionamiento <ul style="list-style-type: none"> • Sí: 2 punto • No: 0 puntos 	2
8	Acero inoxidable AISI 316L en rociadores, racks, carros y cestillos DIN 1/1 <ul style="list-style-type: none"> • AISI 316L en los 4 elementos: 5 puntos • AISI 316L en 3 de los 4 elementos: 3 puntos • AISI 316L en 2 de los 4 elementos: 2 puntos • AISI 316L en 1 de los 4 elementos: 1 punto 	5
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN. ESTERILIZADOR DE VAPOR		PUNTOS
9	Volumen de la cámara <ul style="list-style-type: none"> • Mayor de 445l: 3 puntos • Menor o igual 445l: 0 puntos 	3
10	Mayor tamaño de las pantallas táctiles situadas a cada lado del esterilizador <ul style="list-style-type: none"> • Tamaño igual o superior a 10": 4 puntos • Tamaño mayor de 8" y menor de 10": 2 puntos • Tamaño inferior o igual a 8": 0 puntos 	2
11	Nivel de ruido <ul style="list-style-type: none"> • Inferior a 65 db: 2 puntos • Igual o superior a 65 dB: 0 puntos 	2
12	Acero inoxidable AISI 316L racks, carros y cestas <ul style="list-style-type: none"> • AISI 316L en los 3 elementos externos al autoclave: 6 puntos • AISI 316L en 2 de los elementos: 3 puntos • AISI 316L en 1 de los elementos: 1 punto 	6
TOTAL CRITERIOS TÉCNICOS AUTOMÁTICOS (lavadora y esterilizador)		23

La puntuación total de criterios de adjudicación de las ofertas sujetos a evaluación posterior se refleja en la siguiente tabla:

		LICITADOR 2
		IBERSURGICAL SL
CRITERIO OFERTA ECONÓMICA	PUNTUACIÓN MÁXIMA	Marca: Steris Canada Autoclave Modelo: AMSCO 600 Lavadora Modelo: ESTERIS 7053 HP Mesas de preparación
CRITERIO: Oferta económica Autoclave	14,0	14,0
CRITERIO: Oferta económica Lavadora	8,0	8,0
CRITERIO: Oferta económica Mesas de preparación	3,0	3,0
CRITERIO: Oferta económica Obras de adecuación	10,0	10,0
CRITERIO: Oferta económica Mantenimiento Lavadora y Autoclave	5,0	5,0
CRITERIOS ADJUDICACIÓN SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR. Criterios técnicos	25,0	23
TOTAL CRITERIOS ADJUDICACIÓN	65,0	63,0

VALORACIÓN TOTAL: CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN DE LAS OFERTAS SUJETOS A EVALUACIÓN PREVIA Y CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR

De acuerdo con el contenido del informe de adjudicación del sobre 2 y criterios previos y a lo indicado en el capítulo anterior de este documento, el resumen de puntuaciones totales de la licitación de suministro y mantenimiento de desfibriladores con monitor y registro para el Hospital General MAZ es como sigue:

		LICITADOR 2
		IBERSURGICAL SL
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN	PUNTUACIÓN MÁXIMA	Marca: Steris Canada Autoclave Modelo: AMSCO 600 Lavadora Modelo: ESTERIS 7053 HP Mesas de preparación
CRITERIOS ADJUDICACIÓN SUJETOS A EVALUACIÓN PREVIA	35,0	35,0
CRITERIOS ADJUDICACIÓN SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR. Oferta económica	40,0	40,0
CRITERIOS ADJUDICACIÓN SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR. Criterios técnicos	25,0	23,0
TOTAL CRITERIOS ADJUDICACIÓN	100,0	98,0

De los resultados anteriores resulta que la oferta presentada por **IBERSUGICAL SL** obtiene una puntuación de 98,0 puntos sobre el máximo posible de 100 puntos.

Informe de fecha 15 de julio de 2024

Técnico en equipamiento
Lourdes Cillero
UNIQUE SCP

ANEXOS

Este documento incluye los siguientes anexos según relación:

ANEXO 1_ TABLA VALORACIÓN DOCUMENTACIÓN SOBRE 2

ANEXO 2_ TABLA_FICHA_EETT

**ANEXO 3_ TABLA_ VALORACIÓN _CRITERIOS_EVALUACIÓN_POSTERIOR: OFERTA
ECONÓMICA**

**ANEXO 4_ TABLA_ VALORACIÓN _CRITERIOS_EVALUACIÓN_POSTERIOR: CRITERIOS
TÉCNICOS**

ANEXO 1_ TABLA VALORACIÓN DOCUMENTACIÓN SOBRE 2

EQUIPAMIENTO ESTERILIZACIÓN		LICITADOR 2	MARCA Y MODELO
		IBERSURGICAL SL	Marca: Steris Canada Autoclave Modelo: AMSCO 600 Lavadora Modelo: ESTERIS 7053 HP Mesas de preparación
DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR		Detalle documentos	SI/NO
A.	ANEXO VII PCAP “Oferta económica” , debidamente cumplimentado, sellado y firmado por la empresa licitadora.	En "ANEXO VII MODELO OFERTA ECONOMICA FIRMADO-A"	SI
B.	Memoria descriptiva de los equipos ofertados. Deberá justificarse los parámetros del presente pliego y detallar de manera clara todos los elementos y sistemas de los equipos: <ul style="list-style-type: none"> • Catálogos técnicos o documentación necesaria para la correcta justificación de los parámetros especificados en los apartados anteriores y demás capítulos de este documento. • Se incluirán detalles y planos de los equipos y sistemas ofertados. 	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_ AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" "INFORMACIÓN DE PRODUCTOS OFERTADOS-B" "DECLARACIÓN ACERO ESTERILIZADOR_STERIS-D" "DECLARACIÓN ACERO LAVADORA_STERIS-D"	SI
C.	ANEXO I PPT “ficha de especificaciones técnicas” , debidamente firmada, sellada y cumplimentada según el formato proporcionado (en formato Excel y pdf), junto con la ficha técnica del equipo en la que se indiquen todas las propiedades del mismo según la normativa vigente y las especificaciones técnicas descritas.	En "ANEXO I-FICHA DE EETT-C FIRMADO", "DECLARACIÓN ACERO ESTERILIZADOR_STERIS-D", "DECLARACIÓN ACERO LAVADORA_STERIS-D"	SI
D.	ANEXO XXIV PCAP “DECLARACIÓN RESPONSABLE DE CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR” (en formato Excel y pdf) debidamente cumplimentado, sellado y firmado por la empresa licitadora, a los efectos de poder valorar los aspectos técnicos incluidos en los critérios de adjudicación sujetos a evaluación posterior establecidos en el Anexo IX PCAP . Deberá justificarse debidamente la información aportada de cada uno de los criterios técnicos de valoración.	En "ANEXO XXIV CRITERIOS EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D", "CRITERIOS SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D"	SI
	Otros documentos presentados	En "ANEXO CONFIDENCIALIDAD FIRMADOC4", "Plano_estadoinicial equipamientoB1", "Plano-estadoreformado equipamientoB2"	

ANEXO 2_ TABLA_FICHA_EETT

ESTERILIZADOR DE VAPOR	PÁGINA DE LA OFERTA DONDE SE JUSTIFICA EL CUMPLIMIENTO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONALES	
Definición:	
Autoclave para uso médico que permite esterilización de material e instrumental utilizando para ello vapor de agua a alta presión y temperatura, de dos puertas, para carga y descarga diferenciada en zona limpia y en zona de preparación.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", páginas 1 y 2
1.1. Características técnicas	
Características de obligado cumplimiento: el incumplimiento de alguna de estas características puede ser motivo de exclusión	
Características Generales:	
Funcionamiento totalmente automático.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 2
Programación con indicaciones y lenguaje en castellano.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 4
Pantalla táctil, a ambos lados del autoclave, de 8" mínimo,	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 4
Estará dotado al menos de los siguientes ciclos: ciclo de calentamiento, test de fugas, programa estándar para 134°C, ciclo corto de 134°C, Bowie&Dick, programa para 121°, priones 134° C y 121°C.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", páginas 3 y 4
Con al menos 20 programas editables y configurables por el usuario.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 3
Capacidad para 6 UTE (Unidades Técnicas de Esterilización).	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 2
Las dimensiones exteriores no deben superar 1000x1950x1342 para poder adaptarse al espacio disponible,	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 2
Dotado de puntos de acceso para sondas de temperatura y presión para validaciones y cualificaciones normativas.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 3
Debe tener indicadores de valores de referencia de presión y temperatura analógicos y digitales.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 4
Con al menos 2 manómetros en las zona de carga: de cámara y de recámara.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 4
Con al menos 1 manómetro en la zona de descarga: de cámara.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 4
Impresora integrada para el registro detallado de los procesos de esterilización (presión, tiempo, temperatura, lote, fecha, etc.).	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO

ESTERILIZADOR DE VAPOR	PÁGINA DE LA OFERTA DONDE SE JUSTIFICA EL CUMPLIMIENTO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONALES	
	600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 6
Puertas de apertura vertical deslizante, de accionamiento neumático o mecánico automático (que no requiera esfuerzo físico por parte del usuario más allá de pulsar los botones correspondientes) con bloqueo de seguridad y fabricadas en acero inoxidable. La parte interior de la puerta en acero inoxidable AISI 316L".	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 3
Paneles externos contruidos en acero inoxidable AISI 304 .	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 2
Todas las partes internas en contacto con el vapor fabricadas en acero inoxidable de alta calidad AISI 316L: guías de los racks, cámara, etc.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 3
Cámara de dimensiones internas aproximadas: 670 x 670 x 990mm (445 litros/6 UTE).	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 2
Incluye carril en la cámara para rack.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 10
Voltaje 400 V / 50 Hz.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 3
Tubería para el escape de la válvula de seguridad de presión.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 4
Tubería sanitaria con Tri-abrazadera.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 4
Elementos calefactores en acero inoxidable, resistente a la corrosión y a la alta temperatura.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 7
Vacío a través de bomba de vacío.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 4
Contará con un sistema de tratamiento de eliminación de condensados que permita alcanzar un secado perfecto.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 8
Generador de vapor integrado de bajo consumo (aproximadamente 48Kw) construido en acero inoxidable.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 7
Indicador de nivel de agua para generador de vapor.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 7
Termostato de seguridad de sobre temperatura .	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 3

ESTERILIZADOR DE VAPOR	PÁGINA DE LA OFERTA DONDE SE JUSTIFICA EL CUMPLIMIENTO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONALES	
Filtro de aire estéril.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 3
Válvulas de retención para líneas de alimentación de agua.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 4
Sistemas de seguridad	
Contarán con mecanismos de seguridad para detención de apertura-cierre en caso de obstrucción o fallo en la presurización	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 3
Bloqueo de puertas una vez iniciado el ciclo.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 3
Dispositivo que impide la apertura si la cámara se encuentra bajo presión	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 2
Enclavamiento electromecánico de puertas para impedir la apertura simultanea	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 3
Detector de puerta bien cerrada, señala la posición correcta por medio de un indicador visual	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 2
Presostato o termostato de seguridad que impide la apertura de la puerta si la presión o la temperatura son elevadas	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 2
Pulsador de seguridad para paradas de emergencia.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 4
Dotado de un sistema de detección de anomalías o alarmas de funcionamiento	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 6
Conectividad	
El equipo debe satisfacer los siguientes requisitos de conectividad:	
Conectividad TCP/IP: Interfaz física: RJ45; Estándar de red de área local: Ethernet; Protocolo de red: TCP/IP	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", páginas 4 y 8
Conectividad Serie: Protocolo de comunicaciones RS232. Por cada unidad del equipo suministrado se aportarán 2 conectores/conversores serie / RJ45	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 8
Otros tipos de Conectividad: Para cualquier otro tipo de conector (USB, etc.). El adjudicatario deberá aportar el hardware necesario para la conversión a RS232 con conector RJ45.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", páginas 4 y 8
Puerto USB para descarga de ciclos	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", páginas 4 y 8
El equipo estará preparado de forma que permita, como mínimo, la conectividad a sistemas de trazabilidad y gestión del centro (TRAZINS y 3M incubadoras), tele-diagnóstico y	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO

ESTERILIZADOR DE VAPOR	PÁGINA DE LA OFERTA DONDE SE JUSTIFICA EL CUMPLIMIENTO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONALES	
a periféricos (impresoras externas, lectores de códigos de barras, ordenadores, etc.).	600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", páginas 5 y 8
Posibilidad de exportación de datos a ordenador o red informática para trazabilidad de procesos.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", páginas 5 y 8
Interfaz para el sistema de seguimiento de formato XML o pdf	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", páginas 5 y 8
En caso necesario, el adjudicatario podrá ser requerido a colaborar con personal del Servicio de Tecnologías de información y comunicación (TIC) del hospital durante la integración del dispositivo con el Sistema de Información del centro.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 9
Los gastos necesarios de la integración, en caso de que los hubiera, correrán a cargo del proveedor adjudicatario.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 9
Se aportará en número de licencias suficiente para garantizar el adecuado funcionamiento del servicio.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 9
Cualquier desarrollo del Sistema (actualizaciones del sistema operativo, del software, antivirus, parches, etc.) y su entrenamiento consecuente, beneficioso para las prestaciones y seguridad del equipo, será ofrecido por la firma de forma gratuita por todo el período de vida útil del equipo, y en cualquier caso, al menos por un período de 10 años desde la fecha de la firma del contrato. Se realizarán al menos 4 actualizaciones al año de los sistemas para impedir la entrada de virus, malware, etc.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 9
Mantenimiento	
La reparación deberá poderse hacer desde la parte frontal del autoclave, posterior y/o lado derecho de la zona de carga (Central esterilización)	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 11
1.2. Accesorios y otros	
2 uds de racks interiores (chasis) para carga de 2 alturas	
Los racks estarán fabricados en acero inoxidable, serán compatibles con sistemas manuales y automáticos, accesibles por los 4 lados y ajustables en altura.	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 10
Los racks contarán con una capacidad de 6 UTES para 2 bandejas	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 10
Racks compatibles con los carros de carga y descarga y con el autoclave	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 10
2 uds de carros para carga y descarga	
Carros con ruedas, freno y regulables eléctricamente en altura para la carga y descarga del autoclave	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 10
Los carros serán compatibles con el autoclave y los racks	En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 10

ESTERILIZADOR DE VAPOR		PÁGINA DE LA OFERTA DONDE SE JUSTIFICA EL CUMPLIMIENTO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONALES		
Todo el material necesario para el funcionamiento inicial del equipo		En "FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2", página 12

LAVADORA TERMO-DESINFECTADORA		PÁGINA DE LA OFERTA DONDE SE JUSTIFICA EL CUMPLIMIENTO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONALES		
Definición:		
Equipo compacto con capacidad para la limpieza, desinfección y secado de instrumental quirúrgico, instrumental de microcirugía, equipamiento de anestesia, recipientes de gran tamaño, contenedores, etc.		FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1
1.1. Características técnicas		
Características de obligado cumplimiento: el incumplimiento de alguna de estas características puede ser motivo de exclusión		
Características Generales:		
Lavadora de doble puerta automática a modo de barrera sanitaria (separando limpio y sucio) con cámara		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1", página 2
La altura de la carga y descarga será ergonómica (distancia aproximada mínima desde el suelo a la parte inferior de la cámara de 750mm)		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1", página 6
Dimensiones externas aproximadas: 1067X 2051X 965mm		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 6
Dimensiones interiores aproximadas: 740x740x820mm		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 6
Capacidad para mínimo 15 cestillos DIN 1/1		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 1
Lavadora con paneles externos y frontales en acero inoxidable AISI 304		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 2
Controlada por microprocesador		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 2
Pantalla táctil a color, de mínimo 6" en ambos lados (carga / descarga) que permita la monitorización continua (visualización del progreso del ciclo seleccionado) y la configuración de los parámetros en relación con el ciclo seleccionado y el progreso del mismo: fecha, hora, ciclo de lavado, fase, mensajes de error, tiempo restante para finalización de ciclo, Tª de cámara, fin de ciclo, etc.		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 3
Mínimo 8 programas instalados de fábrica		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" páginas 1 y 3
Al menos 15 programas adicionales personalizables.		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 3
Sistema de visualización del estado de funcionamiento de la lavadora (preparada para carga/descarga, en marcha, aviso técnico...) mediante código de colores		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 2
Puertas construidas en vidrio templado (frío al tacto), que permite visualizar el ciclo.		En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 2

LAVADORA TERMO-DESINFECTADORA	PÁGINA DE LA OFERTA DONDE SE JUSTIFICA EL CUMPLIMIENTO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONALES	
Puertas de apertura automática mediante deslizamiento vertical.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 1
Cámara de lavado en acero inoxidable AISI 316L.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 2
Cámara aislada térmica y acústicamente. Con cantos redondeados.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 2
Luz en el interior de la cámara	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 1
Filtro de acero inoxidable extraíble que evita que accedan elementos sólidos a la bomba y al sistema de tuberías	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 2
Brazos rociadores colocados en la parte superior e inferior de la cámara	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 3
Brazos rociadores, tuberías, y racks en acero inoxidable calidad AISI 304	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 2
Bomba de impulsión de agua construida en acero inoxidable	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1", página 2
Bomba de desagüe con drenaje total del agua en cada fase del ciclo	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1", página 4
Bomba de dosificación de químicos: el equipo dispondrá de 3 bombas peristálticas: 2 para dosificación del detergente y 1 para lubricante.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 4
Con sensor de nivel de químicos	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 4
Incluirá sistema de ventilación y extracción, así como sistema de secado con aire filtrado HEPA.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1", página 4
Serpentín de calentamiento (eléctrico).	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 3
Incluirá sistema de drenaje en frío, que permita desaguar añadiendo agua fría mediante sonda de temperatura para adecuar el consumo de agua con la temperatura.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1", página 4
3 conexiones de agua: agua fría, agua caliente y agua osmotizada	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 6
Impresora integrada para impresión de los parámetros del proceso. En el lado de descarga.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 3
Sistemas de seguridad	
El ciclo no se inicia si las puertas no están completamente cerradas	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Las puertas no se podrán abrir durante un ciclo a no ser que éste se aborte de forma manual, en este caso se interrumpirán todos los servicios de suministro	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Las puertas cuentan con un sistema de seguridad que no permite la apertura simultánea de puertas, con sensor de obstrucciones que hace que las puertas se abran si detectan cualquier obstáculo.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
En caso de fallo eléctrico, las puertas pueden abrirse manualmente	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5

LAVADORA TERMO-DESINFECTADORA	PÁGINA DE LA OFERTA DONDE SE JUSTIFICA EL CUMPLIMIENTO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONALES	
Pulsado de emergencia en ambos lados (carga/Descarga)	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Alarmas acústicas	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Conectividad	
El equipo debe satisfacer los siguientes requisitos de conectividad:	
Conectividad TCP/IP: Interfaz física: RJ45; Estándar de red de área local: Ethernet; Protocolo de red: TCP/IP	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 4
Conectividad Serie: Protocolo de comunicaciones RS232. Por cada unidad del equipo suministrado se aportarán 2 conectores/conversores serie / RJ45	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 4
Otros tipos de Conectividad: Para cualquier otro tipo de conector (USB, etc.). El adjudicatario deberá aportar el hardware necesario para la conversión a RS232 con conector RJ45.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Puerto USB para descarga de ciclos	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 4
El equipo estará preparado de forma que permita, como mínimo, la conectividad a sistemas de trazabilidad del centro (TRAZINS), tele-diagnóstico y a periféricos (impresoras externas, lectores de códigos de barras, ordenadores, etc.).	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Posibilidad de exportación de datos a ordenador o red informática para trazabilidad de procesos.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Interfaz para el sistema de seguimiento de formato XML o pdf	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
En caso necesario, el adjudicatario podrá ser requerido a colaborar con personal del Servicio de Tecnologías de información y comunicación (TIC) del hospital durante la integración del dispositivo con el Sistema de Información del centro.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Los gastos necesarios de la integración, en caso de que los hubiera, correrán a cargo del proveedor adjudicatario.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Se aportará en número de licencias suficiente para garantizar el adecuado funcionamiento del servicio.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Cualquier desarrollo del Sistema (actualizaciones del sistema operativo, del software, antivirus, parches, etc.) y su entrenamiento consecuente, beneficioso para las prestaciones y seguridad del equipo, será ofrecido por la firma de forma gratuita por todo el período de vida útil del equipo, y en cualquier caso, al menos por un período de 10 años desde la fecha de la firma del contrato. Se realizarán al menos 4 actualizaciones al año de los sistemas para impedir la entrada de virus, malware, etc.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 5
Mantenimiento	
Accesibilidad frontal o posterior para cualquier tipo de tarea de mantenimiento	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 6
1.2. Accesorios y otros	
2 uds de racks de lavado de 3 niveles	
Racks construidos en acero inoxidable AISI 304, extraíbles, con asideros fríos de sujeción, con posibilidad de carga por los 4 lados, con circulación de agua de forma que se evite la total ausencia de sombras durante el ciclo.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" páginas 1, 2 y 8
Los racks dispondrán de un sistema que facilite el correcto posicionamiento	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 8

LAVADORA TERMO-DESINFECTADORA	PÁGINA DE LA OFERTA DONDE SE JUSTIFICA EL CUMPLIMIENTO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONALES	
Los racks serán compatibles con la lavadora termo-desinfectadora y con los carros de carga/descarga	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 8
18 uds de cestillos DIN 1/1 de malla fina de lavado	
Cestillos contruidos en acero inoxidable AISI 304.Medida acorde a la dimensión de la bandeja del rack	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 9
2 uds de carro para carga y descarga	
Carro construido en acero inoxidable AISI 304.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 7
Regulable en altura compatible con la altura de carga de la lavadora.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 7
Con ruedas y frenos al menos en dos de las ruedas	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 7
Carro compatibles con los racks	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 7
Con todo el fungible (detergentes, lubricante...) necesario para el funcionamiento inicial del equipo	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 9
Todos aquellos elementos y accesorios que puedan ser necesarios para un correcto funcionamiento de los equipos.	En "FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1" página 9

MESA DE PREPARACIÓN	PÁGINA DE LA OFERTA DONDE SE JUSTIFICA EL CUMPLIMIENTO
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONALES	
Definición:	
Superficie para la preparación del material a esterilizar.	
1.1. Características técnicas	
Características de obligado cumplimiento: el incumplimiento de alguna de estas características puede ser motivo de exclusión	
Características Generales:	
Mesa de preparación ergonómica, regulable en altura eléctricamente de 850-1150mm aproximadamente	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", páginas 1 y 2
Con 4 patas con ruedas con freno para facilitar su desplazamiento para labores de limpieza	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2
Dimensiones aproximadas 1400 X 800mm (largo x ancho)	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 1
Fabricada en acero inoxidable AISI 304L	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 1
Estructura sobre encimera de tubo de 40 x 40 con ganchos de sujeción para cestos de varillas , estantes, etc.	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2
La estructura sobre encimera incorporará 4 enchufes (2 a derecha y 2 a izquierda) y un interruptor de encendido.	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2
Lámpara LED longitudinal de 1400mm aproximadamente incorporado en la parte superior para iluminación de la superficie de trabajo	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", páginas 1 y 2
1.2. Accesorios y otros	
La mesa debe suministrarse con los siguientes accesorios	
Lámpara de exploración LED con lente de aumento x3	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2
Soporte brazo pantalla PC hasta 9 Kg, apto para conexión a columnas eléctricas	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2
3 estanterías	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2
2 cestas	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2
Estantería o brazo con bandeja para soporte del teclado	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2
Bloque de 2 cajones bajo encimera, de 150mm de altura cada uno para colocar en lado izquierdo o derecho según preferencias del centro.	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2
Selladora de bolsas	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2
Soporte para rollos con sistema de corte de largo aproximado 750mm	En "FICHA ESTACIÓN TRABAJO_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC3", página 2

ANEXO 3_TABLA_VALORACIÓN_CRITERIOS_EVALUACIÓN_POSTERIOR: OFERTA ECONÓMICA

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN			FÓRMULA	PONDERACIÓN	LICITADOR 2
1	CRITERIO: Oferta económica Autoclave			14,0	
	<p>Cada uno de los licitadores podrá mejorar la oferta de licitación a la baja. Obtendrá mejor puntuación la oferta con precio más bajo que no incurra en anormalidad.</p> <p>A la oferta más económica se le asignará la puntuación máxima. Al resto de ofertas se le asignará la puntuación proporcional que le corresponda en función de la oferta más ventajosa determinada por la siguiente fórmula:</p> <p>DOCUMENTACIÓN: Aportar el ANEXO VII MODELO DE OFERTA ECONÓMICA</p>	$\text{Puntuación} = 14 \times \frac{\text{Oferta más económica}}{\text{Oferta del licitador a valorar}}$	14,0	Precio licitación: 138.500,00 € Precio oferta: 96.246,25€	
2	CRITERIO: Oferta económica Lavadora			8,0	
	<p>Cada uno de los licitadores podrá mejorar la oferta de licitación a la baja. Obtendrá mejor puntuación la oferta con precio más bajo que no incurra en anormalidad.</p> <p>A la oferta más económica se le asignará la puntuación máxima. Al resto de ofertas se le asignará la puntuación proporcional que le corresponda en función de la oferta más ventajosa determinada por la siguiente fórmula:</p> <p>DOCUMENTACIÓN: Aportar el ANEXO VII MODELO DE OFERTA ECONÓMICA</p>	$\text{Puntuación} = 8 \times \frac{\text{Oferta más económica}}{\text{Oferta del licitador a valorar}}$	8,0	Precio licitación: 72.000,00 € Precio oferta: 61.451,25€	
3	CRITERIO: Oferta económica Mesas de preparación			3,0	

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN			FÓRMULA	PONDERACIÓN	LICITADOR 2
	<p>Cada uno de los licitadores podrá mejorar la oferta de licitación a la baja. Obtendrá mejor puntuación la oferta con precio más bajo que no incurra en anormalidad.</p> <p>A la oferta más económica se le asignará la puntuación máxima. Al resto de ofertas se le asignará la puntuación proporcional que le corresponda en función de la oferta más ventajosa determinada por la siguiente fórmula:</p> <p>DOCUMENTACIÓN: Aportar el ANEXO VII MODELO DE OFERTA ECONÓMICA</p>	$\text{Puntuación} = 3 \times \frac{\text{Oferta más económica}}{\text{Oferta del licitador a valorar}}$	3,0	<p>Precio licitación: 16.800,00€</p> <p>Precio oferta: 16.402,36€</p>	
4	<p>CRITERIO: Oferta económica Obras de adecuación</p> <p>Cada uno de los licitadores podrá mejorar la oferta de licitación a la baja. Obtendrá mejor puntuación la oferta con precio más bajo que no incurra en anormalidad.</p> <p>A la oferta más económica se le asignará la puntuación máxima. Al resto de ofertas se le asignará la puntuación proporcional que le corresponda en función de la oferta más ventajosa determinada por la siguiente fórmula:</p> <p>DOCUMENTACIÓN: Aportar el ANEXO VII MODELO DE OFERTA ECONÓMICA</p>	$\text{Puntuación} = 10 \times \frac{\text{Oferta más económica}}{\text{Oferta del licitador a valorar}}$	10,0	<p>Precio licitación: 61.500,00€</p> <p>Precio oferta: 58.425€</p>	
5	<p>CRITERIO: Oferta económica Mantenimiento Lavadora y Autoclave</p> <p>Cada uno de los licitadores podrá mejorar la oferta de licitación a la baja. Obtendrá mejor puntuación la oferta con precio más bajo que no incurra en anormalidad.</p>		5,0	<p>Precio licitación: 33.680,00€</p>	

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN		FÓRMULA	PONDERACIÓN
A la oferta más económica se le asignará la puntuación máxima. Al resto de ofertas se le asignará la puntuación proporcional que le corresponda en función de la oferta más ventajosa determinada por la siguiente fórmula: DOCUMENTACIÓN: Aportar el ANEXO VII MODELO DE OFERTA ECONOMICA		$\text{Puntuación} = 5 \times \frac{\text{Oferta más económica}}{\text{Oferta del licitador a valorar}}$	
TOTAL CRITERIOS ECONÓMICOS Y DE MANTENIMIENTO			40,0

LICITADOR 2
IBERSURGICAL SL
Marca: Steris Canada Autoclave Modelo: AMSCO 600 Lavadora Modelo: ESTERIS 7053 HP Mesas de preparación
Precio oferta: 24.000,00€

ANEXO 4_TABLA_VALORACIÓN_CRITERIOS_EVALUACIÓN_POSTRIOR: CRITERIOS TÉCNICOS

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN. LAVADORA TERMODESINFECTADORA	PONDERACIÓN	DATO (y unidad de medida) a aportar por el licitador:	DATO aportado por el licitador:	DOCUMENTO DE LA OFERTA en el que se puede comprobar el DATO aportado por el licitador:	NÚMERO DE PÁGINA DEL DOCUMENTO DE LA OFERTA en el que se puede comprobar el DATO aportado por el licitador:	EVALUACIÓN	PUNTOS
<p>6 Mayor tamaño de cada una de las pantallas táctiles situadas a cada lado de la lavadora</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Tamaño igual o superior a 10": 3 puntos ● Tamaño mayor de 6" y menor de 10": 1 punto ● Tamaño inferior o igual a 6": 0 punto 	Hasta 3 puntos	TAMAÑO (en pulgadas)	8,4"	CRITERIOS SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D ANEXO XXIV CRITERIOS EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D	Página 6	Página 6 del documento: 214,4mm (equivalente a 8,4")	3
<p>7 Sensor LED de visualización del estado de funcionamiento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Sí: 1 punto ● No: 0 puntos 	Hasta 2 puntos	SÍ/NO	Sí	CRITERIOS SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D ANEXO XXIV CRITERIOS EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D	Página 6	En página 6, sensor LED (SEGÚN DATO OFICIAL DE LA FICHA TÉCNICA OFICIAL (TECHNICAL DATA SHEET DE LA LAVADORASTERIS AMSCO 7053 HP), PÁGINA 1). En el documento FICHA LAVADORA STERIS 7053HP_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC1 no consta este dato	2
<p>8 Acero inoxidable AISI 316L en rociadores, racks, carros y cestillos DIN 1/1</p> <ul style="list-style-type: none"> ● AISI 316L en los 4 elementos: 5 puntos ● AISI 316L en 3 de los 4 elementos: 3 puntos ● AISI 316L en 2 de los 4 	Hasta 5 puntos	AISI 316L (certificado)	Sí	DECLARACIÓN ACERO LAVADORA_STERIS-D	Página 1	Declaración responsable de la empresa STERIS Iberia SAU como fabricante de que los elementos citados en este criterio están fabricados con acero AISI 316L	5

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN. LAVADORA TERMODESINFECTADORA	PONDERACIÓN	DATO (y unidad de medida) a aportar por el licitador:	DATO aportado por el licitador:	DOCUMENTO DE LA OFERTA en el que se puede comprobar el DATO aportado por el licitador:	NÚMERO DE PÁGINA DEL DOCUMENTO DE LA OFERTA en el que se puede comprobar el DATO aportado por el licitador:	EVALUACIÓN	PUNTOS
elementos: 2 puntos ● AISI 316L en 1 de los 4 elementos: 1 punto							

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN. ESTERILIZADOR DE VAPOR	PONDERACIÓN	DATO (y unidad de medida) a aportar por el licitador:	DATO aportado por el licitador:	DOCUMENTO DE LA OFERTA en el que se puede comprobar el DATO aportado por el licitador:	NÚMERO DE PÁGINA DEL DOCUMENTO DE LA OFERTA en el que se puede comprobar el DATO aportado por el licitador:	EVALUACIÓN	PUNTOS
9 Volumen de la cámara ● Mayor de 445l: 3 puntos ● Menor o igual 445l: 0 puntos	Hasta 3 puntos	VOLUMEN (en litros)	450l	CRITERIOS SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D ANEXO XXIV CRITERIOS EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D	Página 3	Página 3 del documento: 450l	3
10 Mayor tamaño de las pantallas táctiles situadas a cada lado del esterilizador ● Tamaño igual o superior a 10": 4 puntos ● Tamaño mayor de 8" y menor de 10": 2 puntos ● Tamaño inferior o igual a 8": 0 puntos	Hasta 4 puntos	TAMAÑO (en pulgadas)	8,4"	CRITERIOS SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D ANEXO XXIV CRITERIOS EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D	Página 3	Página 3 del documento: 214,4mm (equivalente a 8,4")	2
11 Nivel de ruido ● Inferior a 65 db: 2 puntos ● Igual o superior a 65 dB: 0 puntos	Hasta 2 puntos	NIVEL DE SONIDO (en dB)	64dB	CRITERIOS SUJETOS A EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D ANEXO XXIV CRITERIOS	Página 4	En página 4, nivel de ruido de 64dBa (SEGÚN DATO OFICIAL DE LA FICHA TÉCNICA OFICIAL	2

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN. ESTERILIZADOR DE VAPOR		PONDERACIÓN	DATO (y unidad de medida) a aportar por el licitador:	DATO aportado por el licitador:	DOCUMENTO DE LA OFERTA en el que se puede comprobar el DATO aportado por el licitador:	NÚMERO DE PÁGINA DEL DOCUMENTO DE LA OFERTA en el que se puede comprobar el DATO aportado por el licitador:	EVALUACIÓN	PUNTOS
					EVALUACIÓN POSTERIOR FIRMADO-D		(TECHNICAL DATA SHEET DEL ESTERILIZADOR STERIS AMSCO 600), PÁGINA 7). En el documento FICHA ESTERILIZADOR DE VAPOR_ AMSCO 600_DOCUMENTACIÓN CONFIDENCIALC2 no consta este dato	
12	Acero inoxidable AISI 316L racks, carros y cestas <ul style="list-style-type: none"> ● AISI 316L en los 3 elementos externos al autoclave: 6 puntos ● AISI 316L en 2 de los elementos: 3 puntos ● AISI 316L en 1 de los elementos: 1 punto 	Hasta 6 puntos	AISI 316L (certificado)	SI	DECLARACIÓN ACERO ESTERILIZADOR_STERIS-D	Página 1	Declaración responsable de la empresa STERIS Iberia SAU como fabricante de que los elementos citados en este criterio están fabricados con acero AIS 316L	6
TOTAL CRITERIOS TÉCNICOS AUTOMÁTICOS (lavadora y esterilizador)		25,0		---	---	---		23