

 <p>Hospital Universitario Ramón y Cajal SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC</p>	<p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</p>	<p>ANEXO 24</p>
--	----------------------------------	-----------------

EXP:2024000002

1. OBJETO DEL CONTRATO

El presente contrato tiene por objeto la ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO DE LABORATORIO para su instalación en el renovado servicio de Microbiología del Hospital Universitario Ramón y Cajal, así como las condiciones de suministro, montaje y servicio técnico posterior.

El nuevo Laboratorio de Microbiología se concibe como un espacio integrador para dar soporte y responder a las necesidades de distribución de espacios que se contemplan en el plan funcional, buscando la excelencia en la elección de los materiales, sus calidades y colores, adaptándose al presupuesto licitado, para dar soporte y responder a las necesidades y dotar de bienestar en el trabajo al personal sanitario.

El equipamiento a suministrar, incluida su correspondiente instalación, deberá cumplir los requerimientos técnicos mínimos que figuran en este Pliego, siendo los rangos de medida aproximados, y que deberán ser verificados.

2. ANTECEDENTES


El Hospital Universitario Ramón y Cajal de Madrid se encuentra situado en la Ctra. de Colmenar Viejo en su Km. 9,100 en una zona urbana consolidada.

El conjunto del Hospital cuenta con distintos edificios. La actuación proyectada se sitúa en la planta S1 izquierda del edificio principal, en un área renovada para el laboratorio de Microbiología.

3. CONDICIONES GENERALES

El mobiliario deberá cumplir con los siguientes criterios conceptuales y de diseño general:

- **Funcionalidad.** Todos los elementos que forman parte del objeto del contrato deberán servir para configurar espacios humanizados y funcionales, por lo que es necesario que tanto su calidad como su estética cumplan con este objetivo.
- **Diseño.** La forma, los materiales y los colores del mobiliario deben dotar de armonía y estar en consonancia. El diseño del mobiliario del Laboratorio ofertado debe conseguir un ambiente relajante, humanizado, e innovador que permita la adaptación inmediata a los cambios y situaciones que requiera la actividad del servicio.
- **Calidad en los materiales:** Se requiere que las calidades respondan a las exigencias de durabilidad, diseño, manejabilidad y respeto al medio ambiente, y a la prevención de accidentes o daños en las personas por el uso de los mismos. Esto afecta por tanto a las calidades de los materiales con los que están fabricados. (diseños ergonómicos). Las partes del mobiliario con las que el usuario está directamente en contacto, deben tener la calidad necesaria que eviten las heridas corporales y los deterioros materiales; en particular, deben de estar aplanados y redondeados los bordes, los rincones, las aristas y los salientes.

 <p>Hospital Universitario Ramón y Cajal SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC</p>	<p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</p>	<p>ANEXO 24</p>
--	----------------------------------	-----------------

- **Resistencia**. El mobiliario debe ser altamente resistente, al tratarse de mobiliario que está destinado al uso en laboratorio.
- **Ergonomía**: Los productos estarán concebidos para satisfacer el confort físico y sensorial de todos los usuarios, teniendo en cuenta aspectos como la carga visual, el sonido, las vibraciones, la fatiga muscular, la psicopercepción, la intensidad del sonido etc., todo esto tendrá la finalidad de garantizar la correcta relación del técnico con su entorno de trabajo.
- **Seguridad**. Se cumplirán las normativas vigentes en materia de seguridad evitando cualquier peligrosidad derivada de su implantación y /o utilización.
- **Sostenibilidad**: Los productos empleados en los acabados del mobiliario deben cumplir la normativa ambiental existente.
No pueden utilizarse sustancias carcinógenas, perjudiciales para el sistema reproductivo, mutagénicas, tóxicas o alergénicas según Directiva 67/548/EEC.
Para aquellos elementos fabricados principalmente por materiales plásticos y/o metálicos, no se utilizarán plásticos que impliquen la formación y emisión al medio ambiente de sustancias organocloradas tóxicas, persistentes y bioacumulativas.
- **Limpieza**. No será necesario el uso de productos de limpieza perjudiciales para el medio ambiente para la limpieza del mobiliario. Los materiales de recubrimiento deberán, sin detrimento en su calidad, admitir bien la limpieza, sin que ello comporte deterioros en las estructuras interiores, además, serán permeables al aire y al vapor de agua

Como indicamos, todo el mobiliario que oferten deberá ser conforme a la normativa vigente, en especial en lo que se refiere a aspectos de seguridad, calidad e higiene, ergonómicos, medioambientales y de ahorro energético.

Todo el mobiliario ofertado debe contar con certificaciones que garanticen la calidad de los mismos., así como todos los equipos mecánicos accesorios adaptables, estarán diseñados para un uso extremadamente intensivo.

La Dirección del Hospital decidirá los colores del mobiliario en el momento de la adjudicación, sobre la gama de colores presentada en su oferta, siguiendo la gama de colores habituales que predominan en el Hospital en estas áreas. Se recomienda la visita al Hospital para ver el mobiliario existente y seguir la misma línea de diseño.

El suministro incluye el transporte, montaje en el lugar indicado, instalación y puesta en funcionamiento de todo el mobiliario incluido en el contrato, siendo responsabilidad exclusiva del proveedor el mantenimiento de las condiciones de la mercancía hasta el momento de su entrega en el Hospital. Los daños que se produzcan en las dependencias del Centro al instalar el material adjudicado serán subsanados por la empresa adjudicataria y el coste será asumido por ella.

El proveedor tendrá disponibles las fichas técnicas de los productos a demanda del Hospital.

Se deberá garantizar la existencia de servicio de mantenimiento y repuestos durante al menos un periodo de vida de 10 años, tal y como se determina en el punto 1 del artículo 127 bis Reparación y servicios posventa del RD – Ley 7/2021 del 27 de abril, “el productor garantizará, en todo caso, la existencia de un adecuado servicio técnico, así como de repuestos durante el plazo mínimo de diez años a partir de la fecha en que el bien deje de fabricarse”.

4. CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS


Todos los elementos que integren el conjunto ofertado han de corresponder a la misma serie o programa de fabricación, salvo aquéllos para los que se especifique lo contrario.

Todos los muebles deben cumplir con criterios de estabilidad, integridad y seguridad para el uso al que estén destinados, según se indica en el apartado anterior.

Se definen a continuación las características constructivas por tipología de mobiliario

Nº ORDEN	ARTÍCULO
1	MESA DE LABORATORIO <ul style="list-style-type: none"> • Mesa de trabajo con estructura metálica en “C” y superficie de trabajo en estratificado de resina fenólica. Para laboratorio y soporte de equipos de análisis pesados y gran resistencia mecánica. • Estructura en “C” con sección 60x30x2 mm. con perfiles en acero nivelados. • Paneles de MDF para acceso a la galería técnica. • Capacidad de carga: 200kg por metro lineal. • Dimensiones de ancho, profundidad y altura variables (detalladas en Anexo 25) • Pintura (epoxy-poliéster), con un espesor de 80 a 100 µm • Pasa cables de plástico • Encimera de HPL Estratificado de alta presión, con ambas caras de la placa recubiertas con papel decorativo. Espesor de 2 mm. • Fácil limpieza y alta resistencia al impacto y rayado
2	MESA CON RUEDAS <ul style="list-style-type: none"> • Mesa de trabajo con estructura metálica en “O” y superficie de trabajo en estratificado de resina fenólica. Para laboratorio y soporte de equipos pesados. • Estructura de 60x30x2 mm en acero, con piezas de nivelación. • Capacidad carga puntual mínimo 150kg. • Dimensiones de ancho, profundidad y altura variables (detalladas en Anexo 25) • Encimera de HPL Estratificado de alta presión, con ambas caras de la placa recubiertas con papel decorativo. Espesor de 2 mm. • Fácil limpieza y alta resistencia al impacto y rayado • Estante con espesor 12mm • Ruedas, dos con freno y dos sin freno

Nº ORDEN	ARTÍCULO
3	<p>MUEBLES INFERIORES CON RUEDAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para almacenar equipos y productos químicos de acuerdo con EN 14727; • No permitido para almacenamiento de líquidos inflamables, cilindros de gas y sustancias con características de autoignición o autodescomposición; • No se permite almacenar ácidos y álcalis... • Ancho(mm): 450/600 / 900 / 1200. • Profundidad (mm):480+20 mm de frontal • Altura(mm): 630/805 • Altura de las ruedas(mm):100. • Material: Tablero de partículas prensado plano de 3 capas de 19 mm de espesor (categoría de emisiones E1). • Tirador de acero inoxidable. • Puede ser con puertas, con cajones o con puertas y cajones de diferentes alturas y anchos (detallados en Anexo 25) • Puertas equipadas con bisagras metálicas con muelles de recuperación y amortiguación de cierre, con apertura de 270° • Los cajones deslizan sobre guías suavemente y cierran automáticamente. Sistema de bloqueo para mantener el cajón en su posición cuando está abierto.
4	<p>MUEBLE LAVABO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para almacenar equipos y productos químicos de acuerdo con EN 14727; • No permitido para almacenamiento de líquidos inflamables, cilindros de gas y sustancias con características de autoignición o autodescomposición; • No se permite almacenar ácidos y álcalis... • Ancho(mm): 600/900/1200/1420/1720 (medidas detalladas en Anexo 25) • Profundidad (mm):550/700 (medidas detalladas en Anexo 25) • Altura(mm): 870. Pies niveladores ajustables en altura. • Altura de zócalo (mm):100. • Capacidad de carga: mínimo 30 kg por estante. • Material: Tablero de partículas prensado plano de 3 capas de 19 mm de espesor (categoría de emisiones E1). • Tirador de acero inoxidable. • Puertas con bisagras metálicas con muelles de recuperación y amortiguación de cierre, con apertura de 270°. • Seno de acero inoxidable 400x400mm • Grifo mezclador monomando de latón.

 <p>Hospital Universitario Ramón y Cajal SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC</p>	<p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</p>	<p>ANEXO 24</p>
--	----------------------------------	-----------------

- **Laboratorio de Bacteriología.**

Unificado en una única zona del laboratorio, separado del resto por mamparas acristaladas, pero sin puertas de paso. Un único espacio dividido en diferentes secciones por el propio mobiliario del laboratorio.

Incluye las siguientes zonas:

- Sala Phoneix.
- Respiratorio y Epidemiología.
- Orinas y Extrahospitalario.
- Hospitalario y Anaerobios.
- Hemocultivos

- **Recepción, Siembras y Atención Continuada.** Constituyen una zona unificada en un único espacio y próxima a la entrada del laboratorio sin tabiquería ni separaciones de ningún tipo.

6. LEGISLACION

Los productos y sus accesorios deberán estar conformes, en el momento en el que se realice su suministro, con las condiciones que les sean de aplicación constando la declaración conforme del fabricante que acredite el cumplimiento de los requisitos marcados por la legislación vigente y normas técnicas de aplicación.

7. CONDICIONES DE SUMINISTRO Y ENTREGA

El plazo de entrega de los bienes que componen este expediente será como máximo de 6 semanas.


Si por razones de obra, logística u otras incidencias, debidamente motivadas, fuera necesario retrasar la recepción, el órgano de contratación podrá demorar la entrega en un periodo que considere necesario, y dentro como máximo de los tres meses siguientes a la fecha fijada en el contrato como entrega.

El cronograma de entrega de los elementos que componen la dotación del mobiliario será suministrado al adjudicatario a la semana siguiente al acto de formalización del contrato. Este cronograma será acordado entre la empresa adjudicataria y el hospital.

A la entrega del suministro, se adjuntará obligatoriamente la siguiente documentación en castellano y preferiblemente en formato digital:

- Manual de instalación.
- Manual de instrucciones y operaciones.
- Manual de mantenimiento y técnicos.

La recepción de los bienes suministrados, a efectos de la comprobación material de la inversión, se realizará en la forma legalmente establecida.

 Hospital Universitario Ramón y Cajal SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	ANEXO 24
---	----------------------------------	-----------------

El personal encargado de la entrega y distribución de todos los bienes deberá estar perfectamente identificado y comunicada la relación de trabajadores que desarrollará su actividad en las instalaciones del centro con antelación al Hospital. Se harán cargo de la retirada de los residuos, cartón, plásticos, embalajes que genere la entrega del mobiliario.

8. GARANTIA

Una vez efectuada la recepción o conformidad, comenzará el plazo de garantía de los bienes objeto del contrato, que será mínimo de dos años.

Durante el plazo de garantía, si se acreditase la existencia de vicios o defectos en los equipos suministrados, el órgano de contratación tendrá derecho a reclamar al contratista la reposición de los que resulten inadecuados o la reparación de los mismos si fuese suficiente, incluyendo los trabajos y materiales necesarios para realizarlo. El adjudicatario deberá asegurar la pervivencia en el mercado del modelo de mueble y repuestos al menos durante 8 años desde la fecha de compra.

Terminado el plazo de garantía sin que el Hospital haya formalizado ningún reparo o denuncia, el contratista quedará exento de responsabilidad por razón de los bienes suministrados.

Si los suministros efectuados no se adecúan al objeto contratado como consecuencia de vicios o defectos imputables al contratista, el Hospital podrá rechazar los mismos, quedando exenta de la obligación de pagar o teniendo derecho, en su caso, a la recuperación del precio satisfecho.

La garantía incluirá todos los componentes del equipo, elementos auxiliares y piezas de repuestos, mano de obra, desplazamientos, dietas y demás costes que puedan derivarse del cumplimiento de la asistencia técnica.

9. CONDICIONES DE INSTALACIÓN Y ACEPTACION

La instalación comprende la entrega y el montaje en el Laboratorio de Microbiología, así como cualquier otra operación requerida para su completa puesta a disposición.

Los bienes ofertados se suministrarán con todos aquellos dispositivos o elementos de interconexión, accesorios de anclaje o fijación necesarios para un total y correcto funcionamiento y obtención de los correspondientes permisos y autorizaciones requeridos por la legislación vigente.

Se incluirán las actuaciones necesarias para conectar los bienes objeto del contrato a los diferentes suministros (eléctricos, hidráulicos, etc.).

El adjudicatario deberá proceder a la retirada de elementos de embalaje o cualquier otro residuo que se produzca en el montaje, comprometiéndose a dejar la zona libre de obstáculos y en buen estado de limpieza.

La instalación y puesta en funcionamiento de los bienes se realizará de forma coordinada con el Hospital y en presencia del personal del Servicio designado por la Dirección del centro. El Hospital autorizará y supervisará la instalación del mismo (en coordinación con el Servicio correspondiente).

 Hospital Universitario Ramón y Cajal SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	ANEXO 24
---	----------------------------------	-----------------

10. SERVICIO TECNICO

El licitador acreditará en su oferta la disponibilidad del servicio técnico más cercano indicando la localidad, dirección y teléfono del Servicio Técnico, detallando personal técnico y cualificación profesional, así como el resto de la organización del servicio técnico en el ámbito nacional.

11. PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE.


Dentro de los compromisos del Hospital Ramón y Cajal, ocupa un lugar destacado la protección del Medio Ambiente. Por este motivo, es fundamental que las empresas que ofrezcan sus productos y/o servicios adquieran el compromiso de prevenir y reducir los impactos ambientales con una actitud responsable frente al Medio Ambiente.

NORMATIVA INTERNA MEDIOAMBIENTAL:

- No se puede realizar cualquier tipo de vertido de productos peligrosos.
- Obligación de cumplir con los Requisitos Legales aplicables en el desarrollo de la actividad.
- Obligación de informar de todos los incidentes con repercusión ambiental que tengan lugar en el desarrollo de la actividad.
- Evitar las emisiones al aire, suelo y agua.
- Reducción de ruidos y olores.
- Realizar un uso controlado de la energía y optimizar el consumo de recursos naturales.
- Minimizar y gestionar adecuadamente los residuos manteniendo un cuidado ambiental durante el manejo, transporte, preparación, utilización y eliminación final de los mismos fundamentalmente cuando se trate de residuos peligrosos.
- Reducir en lo posible y de forma continua los impactos ambientales importantes que genere su actividad haciendo uso de unas buenas prácticas ambientales.

CONDICIONES PARTICULARES SOBRE RESIDUOS:

- Los residuos serán segregados en origen, los contenedores que los contienen estarán perfectamente identificados y etiquetados.
- Los residuos urbanos (papel, cartón, orgánicos, etc.) serán gestionados en los contenedores municipales o a través de gestores autorizados.
- Promover el uso racional de los recursos naturales (agua, energía, etc.) y la minimización, reutilización y reciclado de los residuos.
- No utilizar, en la medida de lo posible, productos de limpieza que estén considerados como peligrosos. En caso de utilizar productos peligrosos de limpieza, no realizar vertidos de los mismos a la red de saneamiento que no esté autorizado en las especificaciones del producto.

 Hospital Universitario Ramón y Cajal SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	ANEXO 24
---	----------------------------------	-----------------

BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES:

- Retirada y adecuada gestión de los residuos generados en el desarrollo de la actividad, prestando especial atención a los residuos peligrosos que pudieran generarse.
- No malgastar el agua.
- Apagar las luces de aquellas instalaciones que no van a ser utilizadas.

Madrid 10 de enero de 2024

Firmado digitalmente por: BLANCO BURGUILLO BEATRIZ
 Fecha: 2024.01.11 22:20

Fdo.: Beatriz Blanco Burguillo
 Jefe de Servicio de Ingeniería, Tecnología y Obras

 <div>SERVICIO DE SUMINISTROS</div>	SUMC	ANEXO AL PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	ANEXO 25
--	------	---	----------

P.A. 2024000002

LOTE/ORDEN	CODIGO	ARTICULO	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ESTIMADA 2024	PRECIO UNIDAD DE MEDIDA (IVA no incluido)	PRECIO UNIDAD DE MEDIDA (IVA incluido)	BASE IMPONIBLE	TIPO IVA	TOTAL IVA	IMPORTE TOTAL ESTIMADO (IVA incluido)
1/1	333280	Mesa mural con las dimensiones de 10778x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 10,778 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 10778x750x20mm	PREPARACION MASTER MIX-PCR	Ud	1,00	2.680,00 €	3.242,80 €	2.680,00 €	21%	562,80 €	3.242,80 €
1/2	333281	Mesa mural con las dimensiones de 1690x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 1,69 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 1690x750mmx20mm	PREPARACION MASTER MIX-PCR	Ud	1,00	944,75 €	1.143,15 €	944,75 €	21%	198,40 €	1.143,15 €
1/3	333282	Mesa mural con las dimensiones de 5320x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 5,32 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 5320x750x20mm - Sistema mural de repisas con 1 nivel de estantes en resina 1 un Fenólica	PREPARACION MASTER MIX-PCR	Ud	1,00	6.839,05 €	8.275,25 €	6.839,05 €	21%	1.436,20 €	8.275,25 €
1/4	333283	Mesa mural con las dimensiones de 5110x900x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "O" de color blanco y panel tapa 5,11 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 5110x900x20mm	EXTRACCIÓN DE ADN	Ud	1,00	3.318,95 €	4.015,93 €	3.318,95 €	21%	696,98 €	4.015,93 €
1/5	333284	Mesa mural con las dimensiones de 3894x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 3,89 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 3890x750x20mm	EXTRACCIÓN DE ADN	Ud	1,00	2.166,70 €	2.621,71 €	2.166,70 €	21%	455,01 €	2.621,71 €
1/6	333285	Mesa mural con las dimensiones de 5450x500/1200x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 5,45 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 2450x500x20mm - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 3000x1200x20mm	SIEMBRAS+ RECEPCIÓN+ ATENCIONCONTINUADA	Ud	1,00	4.910,65 €	5.941,89 €	4.910,65 €	21%	1.031,24 €	5.941,89 €
1/7	333286	Mesa mural con las dimensiones de 6182x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 6,18 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 6180x750x20mm	SIEMBRAS+ RECEPCIÓN+ ATENCIONCONTINUADA	Ud	1,00	4.499,15 €	5.443,97 €	4.499,15 €	21%	944,82 €	5.443,97 €
1/8	333287	Mesa mural con las dimensiones de 7622x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 7,62 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 7620x750x20mm - Pasa cables plastico 5 un- Sistema mural de repisas con 1 nivel de estantes en resina 1 un fenólica	SIEMBRAS+ RECEPCIÓN+ ATENCIONCONTINUADA	Ud	1,00	8.423,40 €	10.192,31 €	8.423,40 €	21%	1.768,91 €	10.192,31 €
1/9	333288	Mesa central con las dimensiones de 4590x1500x900 mm, constituida por: - Estructura metálica central en "C" de color blanco y panel tapa 3,84 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 3840x1500x20mm - Sistema central de repisas con 2 niveles de estantes en resina 1 un fenólica, con 1500 mm Modulo de lavado con las dimensiones de 1500x750x900 mm, constituido por: - Fregadero en acero inoxidable de 1 seno central y 2 escurridores 1 un 750x20mm - Protección anti salpicaduras en resina fenolica 1 un - Mueble en melamina blanca, sobre zocalo de 3 puertas com 1500 mm 1 un	SIEMBRAS+ RECEPCIÓN+ ATENCIONCONTINUADA	Ud	1,00	10.226,55 €	12.374,13 €	10.226,55 €	21%	2.147,58 €	12.374,13 €
1/10	333289	Mesa mural con las dimensiones de 10778x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 10,778 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 10778x750x20mm	LABORATORIO VIROLOGIA	Ud	1,00	7.856,80 €	9.506,73 €	7.856,80 €	21%	1.649,93 €	9.506,73 €
1/11	333290	Mesa mural con las dimensiones de 1900x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 1,2 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 1200x750x20mm Modulo de lavado con las dimensiones de 600x750x750 mm, constituido por: - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 700x750x20mm	LABORATORIO VIROLOGIA	Ud	1,00	1.637,80 €	1.981,74 €	1.637,80 €	21%	343,94 €	1.981,74 €
1/12	333291	Mesa mural con las dimensiones de 3100x900x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "O" de color blanco y panel tapa 3,1 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 3100x900x20mm	LABORATORIO VIROLOGIA	Ud	1,00	1.916,50 €	2.318,97 €	1.916,50 €	21%	402,47 €	2.318,97 €
1/13	333292	Mesa mural con las dimensiones de 500x770x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 2,5 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 2500x770x20mm	LABORATORIO VIROLOGIA	Ud	1,00	1.383,45 €	1.673,97 €	1.383,45 €	21%	290,52 €	1.673,97 €
1/14	333293	Mesa mural con las dimensiones de 2500x770x900 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 2,5 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 2500x770x20mm	LABORATORIO VIROLOGIA	Ud	1,00	1.383,45 €	1.673,97 €	1.383,45 €	21%	290,52 €	1.673,97 €
1/15	333294	Mesa mural con las dimensiones de 4850x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 4,85 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 4850x750x20mm	LABORATORIO BACTERIOLOGIA	Ud	1,00	3.325,45 €	4.023,79 €	3.325,45 €	21%	698,34 €	4.023,79 €
1/16	333295	Mesa mural con las dimensiones de 2420x750x750 mm, constituida por: - Mesa con ruedas con las dimensiones de 1500x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica de color blanco 1 un - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 1500x750x20mm 2 un - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 0,9 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 900x750x20mm	LABORATORIO BACTERIOLOGIA	Ud	1,00	1.250,10 €	1.512,62 €	1.250,10 €	21%	262,52 €	1.512,62 €
1/17	333296	Mesa central con las dimensiones de 4850x1500x750 mm, constituida por: - Estructura metálica central en "C" de color blanco y panel tapa 4,85 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 4850x1500x20mm - Sistema central de repisas con 2 niveles de estantes en resina 1 un fenólica, con 4400 mm	LABORATORIO BACTERIOLOGIA	Ud	1,00	8.277,05 €	10.015,23 €	8.277,05 €	21%	1.738,18 €	10.015,23 €
1/18	333297	Mesa central con las dimensiones de 4850x1500x750 mm, constituida por: - Estructura metálica central en "C" de color blanco y panel tapa 4,1 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 4100x1500x20mm - Sistema mural de repisas con 2 niveles de estantes en resina 1 un fenólica, con 4000 mm Modulo de lavado con las dimensiones de 1500x750x750 mm, constituido por: - Fregadero en acero inoxidable de 1 seno central y 2 escurridores 1 un 750x20mm - Mueble en melamina blanca, sobre zocalo de 3 puertas con 1500 mm 1 un protección anti salpicaduras en resina fenolica	LABORATORIO BACTERIOLOGIA	Ud	1,00	9.768,30 €	11.819,64 €	9.768,30 €	21%	2.051,34 €	11.819,64 €
1/19	333298	Mesa mural con las dimensiones de 2131x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 2,13 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 2130x750x20mm	LABORATORIO BACTERIOLOGIA	Ud	1,00	1.210,35 €	1.464,52 €	1.210,35 €	21%	254,17 €	1.464,52 €
1/20	333299	Mesa mural con las dimensiones de 4850x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica en "C" de color blanco y panel tapa 4,85 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 4950x750x20mm	LABORATORIO BACTERIOLOGIA	Ud	1,00	4.538,80 €	5.491,95 €	4.538,80 €	21%	953,15 €	5.491,95 €
						TOTAL LOTE 1	104.734,27 €	86.557,25 €		18.177,02 €	104.734,27 €
2/21	333300	Mesa con ruedas con las dimensiones de 1200x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica de color blanco 1,5 ml - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 4163x750x20mm	EXTRACCIÓN DE ADN	Ud	1,00	763,75 €	924,14 €	763,75 €	21%	160,39 €	924,14 €
2/22	333301	Mesa con ruedas con las dimensiones de 1500x750x900 mm, constituida por: - Estructura metálica de color blanco 1 un - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 1500x750x20mm 2 un	LABORATORIO VIROLOGIA	Ud	1,00	1.523,90 €	1.843,92 €	1.523,90 €	21%	320,02 €	1.843,92 €
2/23	333302	Mesa con ruedas con las dimensiones de 1500x750x750 mm, constituida por: - Estructura metálica de color blanco 1 un - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 1500x750x20mm 2 un	LABORATORIO VIROLOGIA	Ud	1,00	1.362,45 €	1.648,56 €	1.362,45 €	21%	286,11 €	1.648,56 €
						TOTAL LOTE 2	4.416,62 €	3.650,10 €		766,52 €	4.416,62 €
3/24	333303	Mueble en melamina blanca con ruedas de 2 puerta y 2 cajones con 900 mm	LABORATORIO VIROLOGIA	Ud	2,00	607,90 €	735,56 €	1.215,80 €	21%	255,32 €	1.471,12 €
3/25	333304	Mueble en melamina blanca con ruedas de 4 cajones con 600mm	VARIAS UBICACIONES	Ud	13,00	592,40 €	716,80 €	7.701,20 €	21%	1.617,25 €	9.318,45 €

LOTE/ORDEN	CODIGO	ARTICULO	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ESTIMADA 2024	PRECIO UNIDAD DE MEDIDA (IVA no incluido)	PRECIO UNIDAD DE MEDIDA (IVA incluido)	BASE IMPONIBLE	TIPO IVA	TOTAL IVA	IMPORTE TOTAL ESTIMADO (IVA incluido)
3/26	333305	Mueble en melamina blanca con ruedas de 1 puerta y 1 cajon con 600mm	VARIAS UBICACIONES	Ud	7,00	416,50 €	503,97 €	2.915,50 €	21%	612,26 €	3.527,76 €
3/27	333306	Mueble en melamina blanca, sobre zocalo de 2 puertas com 1200 mm	LABORATORIO BACTERIOLOGIA	Ud	1,00	393,20 €	475,77 €	393,20 €	21%	82,57 €	475,77 €
3/28	333307	Mueble en melamina blanca de 2 puertas sobre zócalo con las dimensiones de 900x500x750 mm	LABORATORIO BACTERIOLOGIA	Ud	3,00	392,30 €	474,68 €	1.176,90 €	21%	247,15 €	1.424,05 €
						TOTAL LOTE 3	2.906,78 €	13.402,60 €		2.814,55 €	16.217,15 €
4/29	333308	Modulo de lavado con las dimensiones de 1200x750x900 mm, constituido por: - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 1200x750x20mm	SIEMBRAS+ RECEPCIÓN+ ATENCIONCONTINUADA	Ud	1,00	1.542,00 €	1.865,82 €	1.542,00 €	21%	323,82 €	1.865,82 €
4/30	333309	Modulo de lavado con las dimensiones de 900x750x900 mm, constituido por: - Superficie de trabajo en resina fenólica de profundidad 900x750x20mm	LABORATORIO VIROLOGIA	Ud	1,00	632,30 €	765,08 €	632,30 €	21%	132,78 €	765,08 €
						TOTAL LOTE 4	2.630,90 €	2.174,30 €		456,60 €	2.630,90 €
						TOTAL		105.784,25 €		22.214,69 €	127.998,94 €