

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitirían acceder al original.

EXP. PNSP. 2026-3-43

INFORME PARA LA CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DE «FUNGIBLE ASOCIADO AL SISTEMA AUTOMÁTICO DE BLOQUES EN EL SERVICIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA», CON DESTINO AL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE.

Por parte de esta Dirección de Gestión se promueve la *tramitación*, por Procedimiento Negociado sin Publicidad, del expediente **2026-3-43** para el contrato de Suministro de «fungible asociado al sistema automático de bloques en el Servicio de Anatomía Patológica», mediante un contrato *administrativo de suministros*, según lo previsto en art. 25, número 1, apartado a) de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP).

NECESIDAD E IDONEIDAD:

El presente contrato tiene por objeto la adquisición de “*FUNGIBLE ASOCIADO A LOS SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE BLOQUES DE PARAFINA PARA EL SERVICIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA*”, con destino al Hospital Universitario 12 de Octubre, conforme se relaciona en las descripciones técnicas y Anexo(s) contenidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas. Además, la empresa adjudicataria deberá formar, sin coste alguno para el centro, al personal que se determine para el correcto uso de sus productos si así se requiriese. Se entregará sin cargo adicional para el hospital el material docente necesario para la formación.

Los Servicios de Anatomía Patológica constituyen un pilar fundamental en el diagnóstico clínico y en la toma de decisiones terapéuticas en la práctica hospitalaria. La calidad, fiabilidad y rapidez de los informes anatomopatológicos tienen un impacto directo en la atención al paciente, especialmente en áreas críticas como la oncología, la cirugía y la medicina de precisión.

En los últimos años, el volumen de muestras procesadas en el laboratorio ha experimentado un incremento significativo, tanto en número como en complejidad, derivado del aumento de procedimientos diagnósticos y terapéuticos, del envejecimiento poblacional y de la mayor demanda de estudios moleculares y de biomarcadores. Esta situación hace imprescindible la modernización de los equipos de formación de bloques, al ser ésta una etapa fundamental dentro del procesamiento de muestras en el marco de la anatomía patológica.

Tal como se recoge en el PLAN ESTRATÉGICO DE RENOVACIÓN E INNOVACIÓN EN ANATOMÍA PATOLÓGICA (PERIAP) 2025-2027, elaborado por la Dirección General de Infraestructuras Sanitarias, “La automatización de los sistemas de formación de bloques representa un paso clave en la modernización del circuito histológico, especialmente en laboratorios con alto volumen de trabajo. Esta fase, que consiste en la inclusión del tejido en bloques de parafina, es altamente manual y delicada, y de ella depende en gran medida la calidad del corte posterior y, por ende, del diagnóstico final.”

Los nuevos sistemas automatizados permiten realizar el proceso de inclusión de forma más estandarizada, precisa y segura, aportando ventajas significativas tanto en calidad como en eficiencia:

1. Estandarización del proceso: La automatización garantiza una inclusión homogénea y reproducible, minimizando la variabilidad entre técnicos y reduciendo el riesgo de errores en la orientación del tejido.

2. Mayor rapidez y rendimiento: Estos sistemas permiten procesar múltiples muestras de forma continua, lo que incrementa notablemente la capacidad del laboratorio sin aumentar la carga de trabajo humano.
3. Mejora de la ergonomía y reducción del esfuerzo físico: Al reducir el tiempo que el técnico debe estar expuesto a calor intenso y posturas forzadas, se previenen lesiones laborales y se mejora el entorno de trabajo.
4. Reducción de reprocesamientos: Una inclusión precisa y uniforme del tejido en el bloque disminuye los errores en el corte posterior, evitando repeticiones y pérdidas de muestra.
5. Mayor trazabilidad y control de calidad: Muchos sistemas automatizados permiten registrar parámetros del proceso (tiempo, temperatura, lote de parafina), lo que facilita auditorías internas y el cumplimiento de estándares de calidad.

La automatización de esta fase no elimina la necesidad de supervisión técnica, pero sí libera tiempo y recursos, permitiendo al personal cualificado enfocarse en tareas de mayor complejidad. En consecuencia, la implantación de estaciones de inclusión automatizadas debe considerarse una prioridad en los planes de inversión, especialmente en centros con equipos antiguos o con elevada carga asistencial, donde el impacto en la calidad y la eficiencia sería inmediato y evidente.

EL PLAN ESTRATÉGICO DE RENOVACIÓN E INNOVACIÓN EN ANATOMÍA PATOLÓGICA (PERIAP) 2025-2027, elaborado por la Dirección General de Infraestructuras Sanitarias prevé la adquisición de los equipos objeto del contrato.

El funcionamiento óptimo de estos equipos requiere el suministro de material fungible específico (cápsulas, marcos, moldes etc.), cuyo uso es indispensable para un uso y mantenimiento adecuado de los sistemas. La adquisición conjunta de este material asegura la compatibilidad técnica y el cumplimiento de garantías del fabricante.

La contratación del fungible asociado a los sistemas automáticos de bloques de parafina de Anatomía Patológica permitirá incorporar los avances tecnológicos acontecidos con el paso de los años ofreciendo a los profesionales y pacientes una mejor experiencia y satisfacción, y permitiendo a los hospitales de la Comunidad de Madrid mantenerse a la vanguardia de la tecnología sanitaria.

Al contar con esta tecnología en los hospitales públicos, se garantiza la continuidad y accesibilidad de la prestación asistencial

Se plantea la convocatoria del expediente P. N. S. P (art. 168 apartado a punto 2º de la Ley 9/2017), Conforme a las especificaciones descritas en el PPT, proporcionadas por la Dirección General de Infraestructuras, y la memoria justificativa de necesidad y exclusividad, emitida por el Servicio de Anatomía Patológica, y con el fin de poder trabajar con el Sistema de Bloques, adquiridos a través de Expediente 2025-3-19, dentro del PLAN ESTRATÉGICO DE RENOVACIÓN E INNOVACIÓN EN ANATOMÍA PATOLÓGICA (PERIAP), y mientras se adjudica el Acuerdo Marco que está preparando la Agencia de Contratación Sanitaria de la Comunidad de Madrid.

Por todo ello, se plantea un expediente de contratación con 4 meses de duración, con posibilidad de otros 4 meses de prórroga.

Autorizado en junta de compras de fecha: 16/03/2026.

CARACTERÍSTICAS:

Según se detallan en las especificaciones técnicas del Pliego de bases que se adjunta.

PRESUPUESTO:

El presupuesto base de licitación asciende a la cantidad de **CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS (44.751,85 Euros): (Base Imponible: € - IVA €)** y con la siguiente periodificación e imputación presupuestaria:

Año	Epígrafe	Importe
2026	27002	44.751,85 euros

Madrid, a fecha de firma
EL DIRECTOR DE GESTIÓN
ECONÓMICA Y SS.GG

Firmado digitalmente por: SANTOS BENEIT DANIEL
Fecha: 2026.03.27 15:32

Fdo.: Daniel Santos Beneit