

**SERVICIO DE EQUIPOS DE HIGIENIZACIÓN AMBIENTAL Y MONITORIZACIÓN
EN CONTINUO DE AGENTES QUÍMICOS, EN LAS SALAS DE MACROSCOPIA Y
NECROPSIA DEL SERVICIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA DEL HOSPITAL
UNIVERSITARIO FUNDACIÓN ALCORCÓN.
PAS SER 012/26**

INFORME DE NECESIDAD

De conformidad con lo que establece el artículo 28 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, el contrato es necesario para el cumplimiento y realización de los fines institucionales y se determina la naturaleza y extensión de las necesidades que pretenden cubrirse mediante el contrato proyectado.

El Hospital Universitario Fundación Alcorcón precisa, para dar soporte a la realización habitual de su actividad asistencial en condiciones de seguridad y calidad, la implantación de un servicio de higienización ambiental y de monitorización en continuo de agentes químicos en las Salas de Macroscopia y Necropsia del Servicio de Anatomía Patológica. En estas dependencias se desarrollan procedimientos sobre muestras y tejidos que exigen el uso de formaldehído, xileno y otros compuestos orgánicos volátiles, además de existir posible exposición a agentes biológicos, lo que configura un riesgo higiénico significativo para los profesionales que desempeñan su labor en dichas áreas.

Actualmente, la necesidad se ha venido atendiendo de forma puntual y transitoria mediante, una solución provisional para garantizar la continuidad de la actividad asistencial y la protección de la salud de los profesionales. Las instalaciones deben disponer de un sistema específico y automatizado de higienización del aire y una monitorización continua e integrada de los parámetros ambientales críticos (COV, formaldehído, CO₂, partículas en suspensión, entre otros), que permita un control sistemático y en tiempo real de la calidad del aire interior y la verificación objetiva de que los niveles de exposición se sitúan dentro de umbrales seguros. La contratación del servicio proyectado permitirá implantar tecnologías de tratamiento y control ambiental que garanticen la reducción de contaminantes químicos y biológicos sin generación de subproductos nocivos, así como disponer de registros y alarmas que faciliten la gestión preventiva del riesgo, dando respuesta a una necesidad de carácter estructural y recurrente que debe planificarse mediante un contrato sujeto a la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público.

El Hospital no cuenta entre su plantilla con personal que disponga de la cualificación específica ni con los medios técnicos necesarios para diseñar, suministrar, integrar, mantener y calibrar de forma continuada sistemas de higienización ambiental y monitorización en continuo de agentes químicos con las características técnicas y de seguridad requeridas. Por ello, al igual que sucede con otros servicios especializados de soporte técnico a la actividad asistencial, resulta imprescindible acudir a la contratación externa de empresas especializadas que aporten la tecnología, el soporte técnico, el software de monitorización y la evidencia de eficacia y conformidad normativa exigible en este ámbito.

La contratación del servicio contribuye al cumplimiento de la normativa en materia de prevención de riesgos laborales, higiene industrial y control de la exposición a agentes químicos, así como de las

obligaciones generales del empleador de garantizar la seguridad y salud de los trabajadores en todos los aspectos relacionados con el trabajo.

La contratación del servicio objeto del expediente sirve para hacer efectivo el cumplimiento del objeto social y de los fines de interés general establecidos en los Estatutos de la Fundación, haciendo posible el soporte para la realización de la actividad asistencial y no asistencial de los pacientes en la prestación del servicio sanitario, dar continuidad a la actividad asistencial y el cumplimiento de la normativa legal que regula las condiciones de funcionamiento de las instalaciones. Como complemento de esta actividad, el Hospital necesita la contratación de los servicios de mantenimiento integral de los equipos e instalaciones electromédicas para asegurar el mantenimiento de las condiciones de funcionamiento y seguridad adecuadas para la realización de su actividad tanto en pacientes como en los profesionales que las utilizan.

Alcorcón,

Firmado digitalmente por CRESPO TOUBES PATRICIA
Fecha: 2026.03.02 12:21

Fdo. Patricia Crespo Toubes
La Subdirectora de Infraestructura y Servicios Generales