



MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD DE SUMINISTRO DE UN COLECTOR DE HUMOS PARA EL DESTACAMENTO DE BÉTERA DEL PCMHEL

El Destacamento de Bétera perteneciente al Parque y Centro de Mantenimiento de Helicópteros precisa de la adquisición de **(1) un colector de humos** en beneficio de dicho Destacamento.

El Destacamento de Bétera del PCMHEL, en concreto el Taller de Motores, realiza tareas de mantenimiento programado en los motores MAKILA 1A1 que llevan los helicópteros SUPERPUMA/COUGAR destacados en la Unidad del BHELEME II y, tras la aparición de Cromo VI en dicho Taller y con el fin de minimizar el riesgo para la salud del personal, tanto militar como laboral, es necesario la instalación de este sistema, para las numerosas actividades de mantenimiento. Los procesos de soldadura, pintura y otros trabajos de acabado producen humos y residuos que los organismos reguladores europeos y locales consideran altamente nocivos. La adquisición de este sistema de aspiración cumpliría las exigencias de la fabricación de metales, que incluyen técnicas y aplicaciones, mayores requisitos de producción y normativas más estrictas. Para hacer frente a estas necesidades en constante evolución, se requieren soluciones de filtración que se integren a la perfección en diferentes disposiciones y flujos de trabajo, y que eliminen eficazmente las emisiones de los procesos y creen un lugar de trabajo más seguro y saludable.

Este sistema de aspiración comprende la necesidad apremiante de disponer de sistemas de filtración compactos, cómodos y fiables durante la producción. Tiene una fácil instalación, mantenimiento y utilización y ofrece un rendimiento de filtración superior y está diseñado específicamente pensando en las operaciones de soldadura, pintura y otros trabajos de acabado que se realizan en el Taller de Motores del Destacamento de Bétera.

Por lo anteriormente expuesto, surgida la necesidad, se hace necesario adquirir el citado material, según los requerimientos marcados en el pliego de prescripciones técnicas, junto con las propuestas para la elaboración del PCAP.

En Colmenar Viejo, a 11 de julio de 2024

El Coronel Jefe del PCMHEL

Fdo. Juan de Mena González