

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE "Horno pirolizador con retorta para trabajar con atmosferas de gas inerte y controlador avanzado de temperatura"

- 1. <u>DESCRIPCIÓN</u> (Detallar las características que debe cumplir el equipo, aparato o, en su caso, determinar de forma clara las prestaciones del suministro o servicio objeto del contrato).
 - $\circ~$ Horno pirolizador que alcance al menos 1200 °C.
 - O Volumen del horno entre 10 y 15 L (equipamiento de sobremesa).
 - o Horno con forma cúbica (no tubular).
 - El horno debe incluir un complemento tipo retorta para trabajar con atmosferas inerte (N2, Argón, etc).
 - El horno debe ser apto para incluir, en un futuro, los complementos necesarios para trabar en atmosfera de hidrógeno.
 - Controlador de temperatura tipo CCT1, que permita la realización de rampas a velocidad controlada, con niveles de usuario y diversos permisos.

2. OTROS

Condiciones de la ejecución: podrá incluir cualquier otro punto que el técnico considere necesario detallar y que no haya sido contemplado en los apartados anteriores.

- Garantía mínima de 2 años
- Transporte
- Instalación

Burgos, 14 de febrero de 2023 Investigador principal del proyecto

Fdo.: Saúl Vallejos Calzada

Firmado por: SAUL VALLEJOS CALZADA