



RESPUESTA DEL GOBIERNO

(184) PREGUNTA ESCRITA CONGRESO

184/6279

12/03/2020

15825

AUTOR/A: MATARÍ SÁEZ, Juan José (GP); CASTELLÓN RUBIO, Miguel Ángel (GP)

RESPUESTA:

En relación con la planta Desaladora de Carboneras, se informa que, tras haber elaborado entre 2017 y 2018 las bases técnicas para instalar recuperadores de energía que permita hacer esta planta más eficiente, la sociedad estatal Aguas de las Cuencas Mediterráneas, S.M.E., S.A. (ACUAMED) licitará en los próximos meses un contrato para redactar el correspondiente Anteproyecto, documento necesario para licitar posteriormente el correspondiente contrato de proyecto y obra.

Se trata de una reinversión en la instalación valorada en 9 millones de euros y que consiste en remodelar 10 de los bastidores de ósmosis inversa, sustituyendo las turbo-bombas de alimentación a membranas por recuperadores de energía mediante intercambio de presión.

Esta mejora permitirá reducir en el entorno del 20% el consumo energético del proceso de desalación y, una vez implementada en la línea de proceso, sustituyendo las actuales membranas se aumentará también la capacidad de producción de agua osmotizada en el entorno del 10-12% de la capacidad actual (120.000 m³/día).

Madrid, 29 de abril de 2020