

VEOLIA INAUGURA LA RED DE CALOR CON BIOMASA DE MÓSTOLES ECOENERGÍA

La inversión en las instalaciones ha supuesto más de siete millones de euros y permite reducir en un 15% el coste energético y evitar la emisión de 9.000 toneladas de CO₂ a la atmósfera. Veolia, referente mundial en la gestión optimizada de los recursos, inauguró las instalaciones de la red de calor con biomasa de Móstoles Ecoenergía. A la inauguración acudieron el alcalde de Móstoles, D. David Lucas Parrón, el Consejero delegado de Veolia, D. Hervé Peneau y el Gerente de Móstoles Ecoenergía, D. Francisco Villalobos.



La puesta en marcha de **la red de calor de biomasa** ha supuesto una inversión de siete millones de euros. El proyecto incluye también la ejecución de las obras de construcción de la central de generación de la red de calor formada por cuatro kilómetros de tubería y 13 subestaciones de intercambio. Asimismo, Veolia es responsable de la operación y explotación de la central, así como del suministro energético a las Mancomunidades que incluye labores de intervenciones las 24 h del día los 365 días del año.

La red de calor de biomasa de Móstoles Ecoenergía tiene multitud de ventajas. Por un lado, medioambientales ya que permite evitar la emisión de 9.000 toneladas de CO₂ a la atmósfera y, por otro lado, económicas debido a la reducción de un 15% del coste energético.

Así, el proyecto Móstoles Ecoenergía reduce su coste de agua caliente y calefacción con el mismo confort a la vez que utiliza astilla forestal de biomasa proveniente de la limpieza de los bosques españoles, suministrada por la empresa Enerbosque. De esta manera, Móstoles Ecoenergía se convierte en una solución adaptada 100% a los vecinos de Móstoles al facilitarles una solución más económica, más sostenible, más eficiente y más confortable.

Se trata del primer proyecto en España 100% privado con una alianza pública con el Ayuntamiento de Móstoles. Ha sido desarrollado por la empresa Móstoles Ecoenergía, hoy participada por sus socios promotores, el Fondo SCEEI I

“permite evitar la emisión de 9.000 toneladas de CO₂ a la atmósfera y, por otro lado, la reducción de un 15% del coste energético”

gestionado por SUMA Capital y Veolia. Esta es la primera Fase ya que, en verano de 2018, se prevé incrementar la inversión hasta los 12 millones de euros para dar servicio a 4.000 viviendas más en la Fase II.

Por último, la red de calor de Móstoles Ecoenergía está conectada al Hubgrade, el centro de gestión energética de Veolia, que lleva a cabo el control telemático de las instalaciones. Esta novedosa solución de gestión energética permite operar de forma remota en las instalaciones y en tiempo real. La combinación de soluciones tecnológicas de vanguardia con el conocimiento de los mejores profesionales garantiza el máximo rendimiento de la red.

Francisco Villalobos, Gerente de Móstoles Ecoenergía, explicaba que *“Me enorgullece poder presentar este proyecto tan ambicioso, no sólo a los vecinos de Móstoles, sino a toda la sociedad. Nuestro objetivo es siempre poder ofrecer soluciones que, además de ser beneficiosas económicamente para los propietarios, sean medioambientalmente responsables. Es nuestro compromiso de ofrecer siempre el mejor servicio adaptado a las necesidades concretas de cada proyecto”*.

En España, Veolia obtuvo unas cifras de venta de 300 millones de euros gracias a una plantilla de cerca de 2.500 empleados y a la gestión de más de 6.900 instalaciones. Líder en eficiencia energética, Veolia prevé ampliar su presencia en España e igualmente invertir en la gestión de agua y residuos. ●