



Impulso a la puesta en marcha de la Desaladora de Carboneras

En marcha el proyecto para adaptar las conducciones de los regantes de Níjar a la red general

- Las obras cuentan con un presupuesto superior a los 1,5 millones de euros y se instalarán hasta 20 puntos de conexión

26 abril 05.-El Ministerio de Medio Ambiente, a través de la Dirección General del Agua, ha impulsado el desarrollo del proyecto para conectar la red de riego del campo de Níjar con la "Conducción Almanzora-Poniente, Fase I", entre Venta del Pobre y Níjar, actuación que está siendo desarrollada a través de la Sociedad Estatal ACUSUR.

Esta actuación, un paso más hacia la puesta en funcionamiento de la planta, permitirá ofrecer agua procedente de la desaladora de Carboneras a los regantes de la Comunidad de Usuarios del Campo de Níjar. El proyecto tiene un presupuesto de ejecución superior a los 1,5 millones de euros (1.509.308,26 euros) y posibilita la adaptación de la red de distribución del agua en alta a la propia red de los regantes.

El proyecto recoge las siguientes obras:

- 20 conexiones hidráulicas para el riego a la conducción principal "Almanzora-Poniente, Fase I".
- 13 nuevas líneas eléctricas de baja tensión y dos líneas de alta tensión, que ofrecerán la energía suficiente para realizar las distintas operaciones de las válvulas y automatismos que van a ser colocados.

Asimismo, se realizará una ampliación del sistema de telecontrol y telemando, existente en las redes de distribución de agua, ejecutada por ACUSUR. Las mismas serán accionadas y manejadas a través del control ubicado en la balsa de impulsión desde Carboneras a Venta del Pobre.

Para el desarrollo de este proyecto se han previsto mantener todas las medidas de protección ambiental que se aplicaron en la ejecución de las conducciones principales actuando de forma permanente, y manteniendo una supervisión medioambiental fija. Los movimientos de tierra se van a hacer respetando todo el proceso de regeneración vegetal futura: en primer lugar, la capa superior está siendo retirada y almacenada en el mismo lugar donde se lleven a cabo los trabajos. Esta misma tierra será utilizada para

cubrir la parte final de la tubería, y servirá de soporte para la creación del manto vegetal que lo recubra.

ALMANZORA – PONIENTE, FASE I.

Constituyen las obras de la conducción principal entre Venta del Pobre y el Campo de Níjar:

- Conducción de 19 kilómetros de tubería de hormigón armado con camisa de chapa de un diámetro de 1400 milímetros.
- 16 kilómetros de conducciones secundarias de fundición, de diámetro 500-600 milímetros, en cuatro ramales de derivación de la principal.
- Cinco balsas de regulación, en cabecera y cola, tanto de la conducción principal como de dos de los ramales.

Los 20 puntos de conexión sobre los que se está trabajando en la actualidad, entre la red principal y las redes de distribución de los regantes, se sitúan básicamente en los cuatro ramales secundarios y en las distintas balsas de regulación.

TRES GRANDES ACTUACIONES HIDRÁULICAS

Al hablar de las conducciones entre Venta del Pobre y Níjar, hay que señalar que esta actuación se encuadra dentro de tres grandes proyectos: Desaladora de Carboneras, Impulsión desde Carboneras y Venta del Pobre y desde este punto a Níjar. Es importante resaltar la magnitud de estas actuaciones, ya que se trata de una serie de infraestructuras que permitirá trasladar los 42 hectómetros cúbicos de agua que podrá ofrecer la Desaladora de Carboneras hasta una de las zonas agrícolas de mayor proyección y desarrollo de la provincia de Almería.