

Obra: ELECTRIFICACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN (INCLUIDO EL MATERIAL) EN LA OBRA Balsa HOYA LOS ROQUES Y RED DE RIEGO, EN EL T.M. DE EL PINAR - ISLA DE EL HIERRO.

Entidad contratante: TRAGSA

Importe total contratado: 131.720,60 €

Año de ejecución: EN EJECUCIÓN

Antecedentes: Es necesaria la reordenación del regadío existente en la zona, aprovechando una impulsión el agua procedente de dos desaladoras y de una galería ya existente. Dicha agua se independizará del abasto público mediante la ejecución de una serie de depósitos escalonados y la instalación de varios ramales de riego.

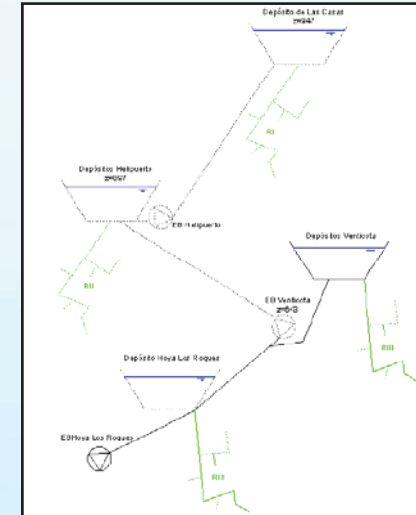
Requerimientos Cliente: Electrificación, automatización y puesta en marcha, suministrando el material necesario, de las nuevas estaciones de bombeo construidas.

Obras realizadas: Los trabajos a ejecutar consisten en el diseño, total instalación, incluido el material necesario para ello, y puesta en marcha del sistema de automatización y electrificación de los siguientes emplazamientos :

- Estación de Bombeo Venticota (EB1)
- Estación de Bombeo El Helipuerto (EB2)
- Emplazamiento Las Casas (D4)
- Estación de Bombeo Hoya los Roques (EB3)

Desde el punto de vista de regulación y control se instalará los elementos necesarios para conocer el estado del sistema en todo momento.

Éxito alcanzado: Obra en curso.



Funcionamiento hidráulico de las impulsiones de agua desalada



Estación de Bombeo El Helipuerto