

**Localización**  
El Atabal, Málaga

**Promotor**  
ACUSUR

**Autores**  
Javier Boned Purkiss

**Ingeniería**  
U.T.E. ABENSUR &  
ONDEO DEGREMONT

**Dirección de Obra**  
URBACONSULT  
Javier Boned Purkiss

**Superficie Construida**  
2900,00 m<sup>2</sup>

**Fechas**  
Inicio de la obra: Febrero 2002  
Finalización de la obra: Marzo 2005

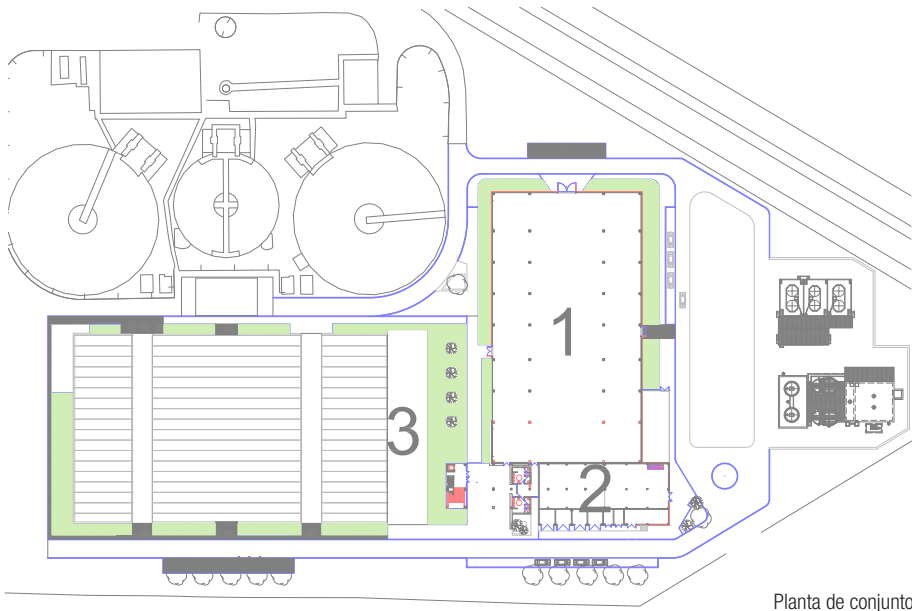
Se plantea una colaboración arquitectónica en una ambiciosa intervención de tipo industrial, la Planta Desalobradora de "El Atabal", promovida por ACUSUR, consistente fundamentalmente en mejorar y actualizar las instalaciones industriales de tratamiento de agua existentes en dicha planta, perteneciente a la empresa EMASA de Málaga, así como la creación de una serie de instalaciones nuevas, insertando nuevas edificaciones en el conjunto.

En concreto el alcance de los trabajos de arquitectura era el siguiente:

- 1.- Realizar un tratamiento íntegro del entorno: tratamiento de desniveles y ajardinamiento.
- 2.- Diseñar el cerramiento del nuevo edificio de proceso.
- 3.- Diseñar el Edificio de Control, anexo al anterior.
- 4.- Realizar el diseño de los elementos de cubrición de los filtros de arena.
- 5.- Diseñar el edificio de bombeo de agua filtrada.

Se buscó en todo momento una intervención desde el diseño abstracto y potenciando el uso de nuevos materiales, entroncando con la tradición moderna de la arquitectura industrial. El resultado, tanto a través de los paneles de PRODEMA en la nave de proceso, como del muro cortina del edificio de control y de los elementos continuos de pavés en el pequeño edificio de bombeo, resultó altamente satisfactorio. Los filtros de arena fueron cubiertos con unos elementos de poliéster, de suaves curvas y colores celestes, actuando como metáfora del mundo acuático circundante. Todo ello lo muestran estas interesantes imágenes tomadas por Antonio Rubio.





Planta de conjunto

