



INDUSTRIA

AMPLIACIÓN P.T.A.P. SAICA IV, EL BURGO DE EBRO

Zaragoza

ESPAÑA



Propiedad

Industrias Celulosa Aragonesa S.A Saica

Empresa general

Rodio Kronsa

Fechas de los trabajos

febrero 2017-marzo 2017

Cifras claves

Rodiostar

3.064,90 ml de pilote de diámetro 620 mm



Descripción del proyecto

La empresa SAICA, pretende ampliar sus instalaciones en el interior de su complejo industrial ubicado en el término municipal de El Burgo de Ebro (Zaragoza), mediante la construcción y ampliación de la Planta de Tratamiento de agua potable (P.T.A.P) constituida por la construcción de dos balsas, una llamada Aireador y la otra Decantador-Reactor, así como la cimentación de la nueva Balsa de Desulfuración, todas ellas englobadas dentro del Proyecto general de la obra que lo denominan: SEB2020.

A RODIO KRONSA, se le encarga la ejecución de la cimentación interior mediante la ejecución de pilotes.

Características geotécnicas

El terreno medio estaba constituido por tres niveles:

- * Rellenos
- * Gravas arenosas
- * Margas con yesos

Solución

La solución se lleva a cabo mediante la ejecución de 3.064,90 ml de pilotes Rodiostar, con de diámetro 620 mm.