



INDUSTRIA

NAVE SECADERO EN TARANCÓN

Madrid

ESPAÑA



Propiedad

SECADEROS DE ALMAGER, S.A (SECALSA)

Empresa general

Rodio Kronsa

Fechas de los trabajos

febrero 2018-agosto 2018

Cifras claves

Pilotes hincados prefabricados

3.285 Ud. 31.454 ml.

Descripción del proyecto

SECADEROS DE ALMAGER, nos contrata para la ejecución de una cimentación mediante pilotes prefabricados de una Nave Industrial dedicada a secadero de jamones, en Tarancón Cuenca. Se da la circunstancia que la cimentación de dicha nave estaba proyectada mediante cimentación directa, pero al realizar la excavación para los muros se producían rehundimientos del terreno y recalcaron la misma a pilotes prefabricados.

El total de pilotes hincados en obra fueron los siguientes.

Características geotécnicas

Tras un estudio geotécnico previo, se encuentran:

- * Arcillas rojas
- * Yesos

Solución

El total de pilotes hincados en obra fueron los siguientes.

NAVE SECADERO: 2.892 Ud. CK-235

FOSOS 6: 132 Ud. CK-300

DEPOSITOS Y CASSETAS: 261 Ud. CK-270

Total 3.285 Ud. 31.454 ml.

También se tuvieron que realizar 78 perforaciones de diámetro 350 mm en zonas hormigonadas donde se comenzó la cimentación directa para facilitar la hincada de los pilotes prefabricados