

Micropilotes Data Center

Alcobendas, Madrid, España

Pilotes para la ejecución de una Nave Industrial



El proyecto

La cimentación de los nuevos pilares para la ejecución de una entreplanta en una nave industrial ya construida se resolvió mediante cimentación profunda ejecutada con micropilotes.

El reto

Ejecución de micropilotes bajo gálibo inferior a 6,50m cumpliendo estricto plan de trabajos

La solución

Con el objetivo de cumplir los reducidos plazos requeridos por el cliente, Keller Cimentaciones empleó 2 perforadoras tipo Comacchio MC-12 y 600, adaptándolas al reducido gálibo de 6,50m existente. Gracias a la estrecha colaboración entre Keller y el Cliente se mejoró la planificación inicial y se logró que no existieran paralizaciones de otras subcontratas. Keller en su afán de mejorar la seguridad en las obras probó con gran éxito una máquina manipuladora de tuberías y armadura.

Mediciones

442 micropilotes de Ø165mm

Más de 6600 ml de micropilotes ejecutados bajo gálibo.

Longitudes de micropilote hasta 17 m

Datos del proyecto

Propiedad

CAP DC España

Unidad/es de negocio de Keller

IberAm

Contratista/s principal/es

CAP DC ESpaña

Soluciones

Cimentaciones profundas

Mercados

Industrial

Técnicas

Micropilotes

Correo electrónico

info.es@keller.com

Número de teléfono

+34 912 989 600