Parking Arguineguín Fase II

Gran Canaria, Canarias, España

Contención en el Parking Municipal

El proyecto

La obra consiste en la ejecución de un parking municipal, con 2 niveles bajo sótano. Debido a la existencia de edificios medianeros y a la naturaleza del terreno se debe de buscar una técnica que asegure una excavación segura.

El reto

Diseño y ejecución de una solución acorde a los factores existentes en la obra, todo ello ofreciendo una alternativa tecnico-económica que se acomode a las necesidades de nuestro cliente. Los trabajos se realizaron en varias fases, siendo la planificación y la coordinación con nuestro cliente esencial para la rápida ejecución de los trabajos.

La solución

Consistió en una cortina de micropilotes arriostrada en dos niveles mediante anclajes provisionales de tres cables diseñada por el departamento técnico de Keller Cimentaciones. Mediciones 360 ml de micropilote de diámetro 180 mm con armadura de 127 x 9mm 180 ml de anclaje provisional de 3 cables 36 ml instalados de viga metálica de reparto.

Datos del proyecto

Propiedad
Ayuntamiento de Arguineguín

Unidad/es de negocio de Keller
IberAm

Contratista/s principal/es
Proyecon Galicia

Soluciones
Cimentaciones profundas

Mercados
Infraestructura

Técnicas
Micropilotes
Anclajes

Correo electrónico
info.es@keller.com

Número de teléfono
+34 912 989 600