

Parque de Estacionamento Arguineguín Fase II

Gran Canaria, Canarias, España

Contenção no Parque de Estacionamento Municipal



The project

O projeto envolve a construção de um parque de estacionamento municipal, com dois níveis subterrâneos. Devido à presença de edifícios adjacentes e à natureza do terreno, é necessário encontrar uma técnica que garanta uma escavação segura.

The challenge

Conceção e execução de uma solução adaptada às condições do projeto existente, oferecendo uma alternativa técnica e económica que fosse ao encontro das necessidades do nosso cliente. O trabalho foi realizado em várias fases, sendo o planeamento e a coordenação com o nosso cliente essencial para uma execução rápida.

The solution

Consistia numa cortina de microestacas contraventada em dois níveis com ancoragens provisórias de três cabos concebidas pelo departamento técnico da Keller Cimentaciones. Medidas: 360 ml de microestaca de 180 mm de diâmetro com armadura de 127 x 9 mm; 180 ml de ancoragem provisória de três cabos; e 36 ml de viga metálica de distribuição instalada.

Dados do projeto

Owner(s)

Ayuntamiento de Arguineguín

Keller business unit(s)

IberAm

Main contractor(s)

Proyecon Galicia

Soluções

Fundações profundas

Mercados

Infraestrutura

Técnicas

Microestacas
Ancoragens

Endereço de e-mail

tecnico-comercial.pt@keller.com

Phone number

+351 210 920 600