

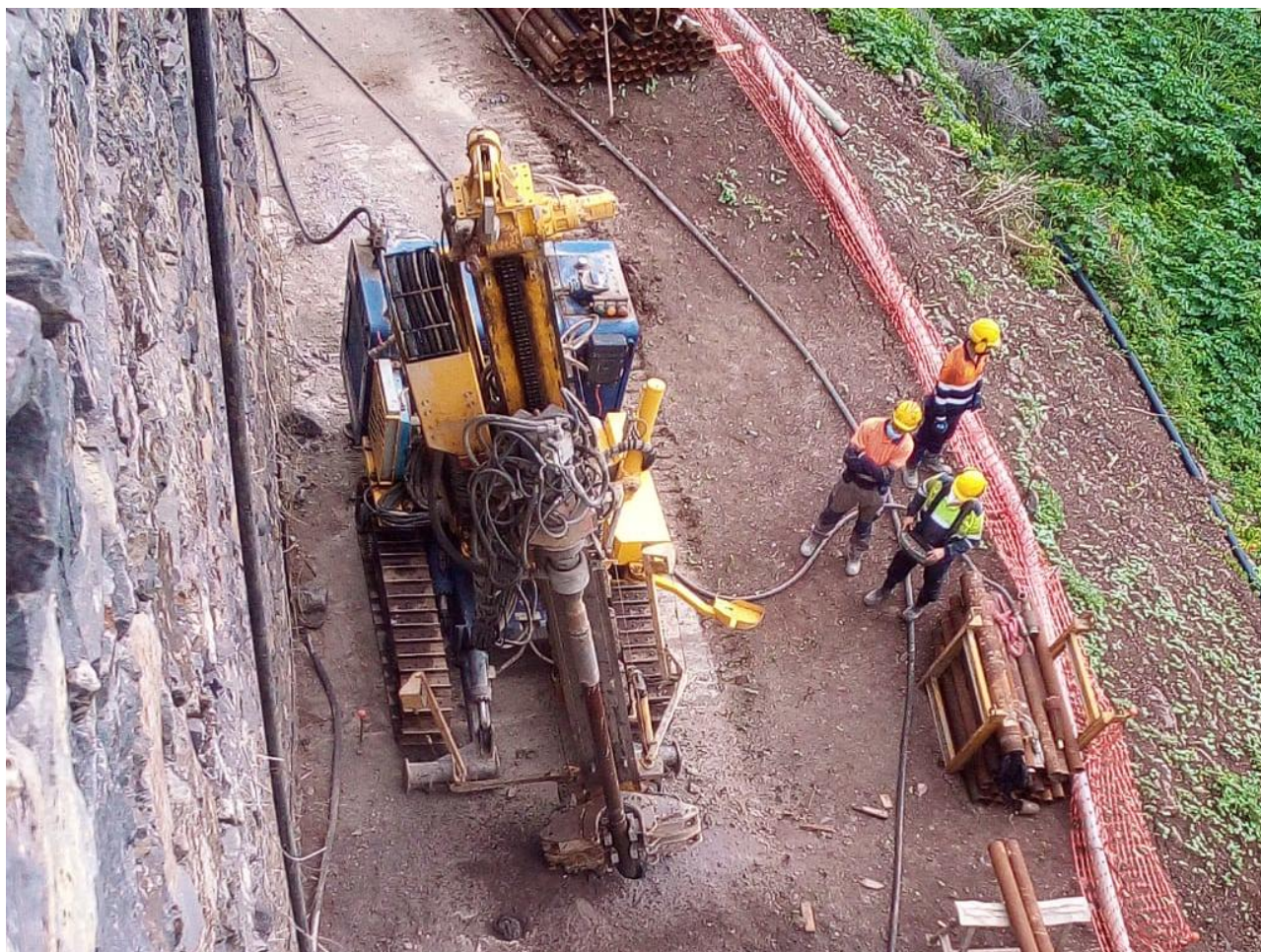
Glorieta La Castellana

Hermigua, La Gomera, Canarias (España)

Medidas

860 ml de microestacas de 200 mm de diâmetro com armadura de 127 x 9 mm

162 ml de dreno californiano



The project

Devido à existência de fissuras significativas no fuste do muro de alvenaria existente que suporta a rotunda de La Castellana em Hermigua, está a ser elaborado um projecto para reforçar a estrutura e tentar evitar o aparecimento das mesmas patologias no futuro.

The challenge

Cravação de microestacas em terrenos complexos e com espaço limitado. Os drenos californianos, localizados a 3 metros acima da plataforma de trabalho, também representaram um desafio. Tudo isto em ambiente agrícola.

The solution

O projeto envolveu a utilização de uma máquina altamente versátil (Comacchio MC12) para executar ambas as tarefas (microestacas e drenos californianos) e pessoal altamente experiente. O trabalho foi concluído dentro do prazo e sem causar qualquer perturbação à envolvente, graças ao excelente trabalho da nossa equipa.

Dados do projeto

Owner(s)

Cabildo de La Gomera

Keller business unit(s)

SWE (South West Europe)

Main contractor(s)

Sando Construcciones SA

Soluções

Reforços

Mercados

Infraestrutura

Técnicas

Microestacas

Drenos Verticais (DVPs)

Endereço de e-mail

tecnico-comercial.pt@keller.com

Phone number

+351 210 920 600