

Centro de Datos MD-3

Alcobendas, Madrid

Muro de contenção com Soil Nailing



The project

A obra consistiu na contenção com técnica de Soil-Nailing de um perímetro de 58 ml, dividindo o passeio e na presença de diferentes serviços afetados.

The challenge

Permitir a limpeza em escavações até 6 metros de profundidade e com escavação previamente concluída até 3 metros em meio urbano.

The solution

Foram instaladas ancoragens provisórias e gunite com reforço de tela à medida que as diferentes fases de escavação avançavam até atingir a cota prevista no Projeto, adaptando a localização e a angulação das ancoragens à presença dos diferentes serviços existentes na área de atuação.

Dados do projeto

Owner(s)

Equinix

Keller business unit(s)

SWE (South West Europe)

Main contractor(s)

Gyocivil, S.A.U.

Soluções

Fundações profundas

Mercados

Comercial

Técnicas

Pregagens

Endereço de e-mail

tecnico-comercial.pt@keller.com

Phone number

+351 210 920 600