

Glorieta La Castellana

Hermigua, La Gomera, Canarias (España)

Mediciones

860 ml de micropilote de diámetro 200 mm con armadura de 127 x 9 mm

162 ml de dren californiano



El proyecto

Debido a la existencia de fisuras importantes en el en el fuste del muro de mampostería existente que soporta la glorieta de de La Castellana en Hermigua, se diseña una actuación para reforzar la estructura e intentar prevenir la aparición de las mismas patologías en un futuro.

El reto

Ejecutar micropilotes en un terreno complicado y con espacio reducido. Además los drenes californianos, ubicados a 3 metros de altura desde la plataforma de trabajo, también suponía un desafío. Todo ello en un entorno agrícola.

La solución

Consistió en emplear una máquina con gran versatilidad (Comacchio MC12) para poder realizar ambas labores (micropilotes y drenes californianos) y personal con dilatada experiencia. Se finalizaron los trabajos cumpliendo los plazos de ejecución y sin alterar lo más mínimo el entorno, gracias a una excelente labor de nuestro personal.

Datos del proyecto

Propiedad

Cabildo de La Gomera

Unidad/es de negocio de Keller

SWE (South West Europe)

Contratista/s principal/es

Sando Construcciones SA

Soluciones

Recalces

Mercados

Infraestructura

Técnicas

Micropilotes

Drenes mechas (DVPs)

Correo electrónico

info.es@keller.com

Número de teléfono

+34 912 989 600