

MURO GAVION ROTONDA RAMA 60 COLA DE LAGARTO

EJIDO RICARDO FLORES MAGON ATLIXCO, PUEBLA, MÉXICO

Estructuras de Contención a Gravedad

Problema:

El complejo habitacional COLA DE LAGARTO, demanda la implementación de proyectos arquitectónicos de alto nivel. Surge la necesidad de crear sistemas de contención que se adapten perfectamente a la naturaleza del lugar, el reto de crear muros de geometría irregular, combinando la arquitectura con ingeniería, deleitando al cliente con una vista espectacular desde la rotonda, los traslapes entre módulos buscando una fachada elegante y un sistema de contención adecuado para el proyecto.

Solución:

Se proyectaron muros de contención a gravedad con gaviones, la estructuración propuesta por MACCAFERRI cumplió con todas las necesidades que exige un proyecto arquitectónico de alto nivel.

Destaca la propuesta técnica, innovación arquitectónica y el proceso constructivo que fue desarrollado perfectamente para tener como resultado una estructura que funciona como muro de contención y que cumple con las exigencias arquitectónicas que demanda el cliente.

El proyecto realizado por Maccaferri, se complementó con visitas a obra de carácter técnico que ayudaron a concluir el proyecto.

Nombre del cliente: CONSTRUCTORA METROPOLITANA S.A. DE C.V.

Proyecto / Consultoría: MACCAFERRI DE MÉXICO

Constructora: CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA METROPOLITANA

Productos usados (Qtd)

MacTex N 800 M2

Gavión 268 M3

Fecha de la obra: 02/2019 - 03/2019



Antes de la Obra



Durante la Obra



Antes de la Obra



Durante la Obra



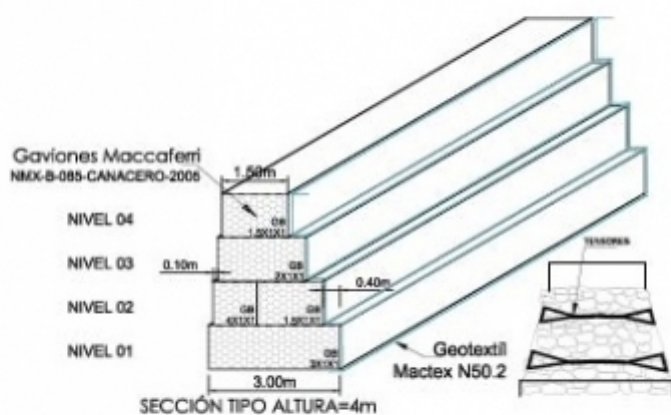
Durante la Obra



Obra Concluída



Obra Concluída



Representación esquemática

Maccaferri de Mexico
Parque Industrial Querétaro km 28.5
Av. San Pedrito No. 119 col. Santa Rosa Jauregui - Querétaro - 76220 - Mexico
Tel:+52 442 229 4300
E-mail: info.mx@maccaferri.com