

TRANSPORTADORA ATLAS BRASIL, SALVADOR - BA

Solución: SUELO REFORZADO

Productos: MacGrid® WG 40 y MacTex®

Problema:

Durante la construcción de un nuevo almacén de la transportista Atlas, situado en Salvador – BA se percibió la necesidad de realizar una estructura de contención que posibilitase el incremento del área hasta el límite con la propiedad vecina.

El desafío de la obra era prever una estructura segura, económicamente viable y que agregase a la iniciativa, una fachada estéticamente agradable y arquitectónica.

Solución:

Con el objetivo de atender las necesidades del cliente, que exigía para la elección de la triple solución seguridad, economía y estética, fue adoptado el sistema de suelo reforzado con paramento en bloques de hormigón.

Los bloques de hormigón son entrelazados y asociados a georrijas MacGrid® que poseen función de refuerzo de suelo. El paramento frontal ofreció a la iniciativa una fachada bastante armónica, atendiendo las premisas del cliente.



Antes de la obra



Durante la obra



Durante la obra

Nombre del Cliente:

Transportadora Atlas

Constructora:

Concretiza

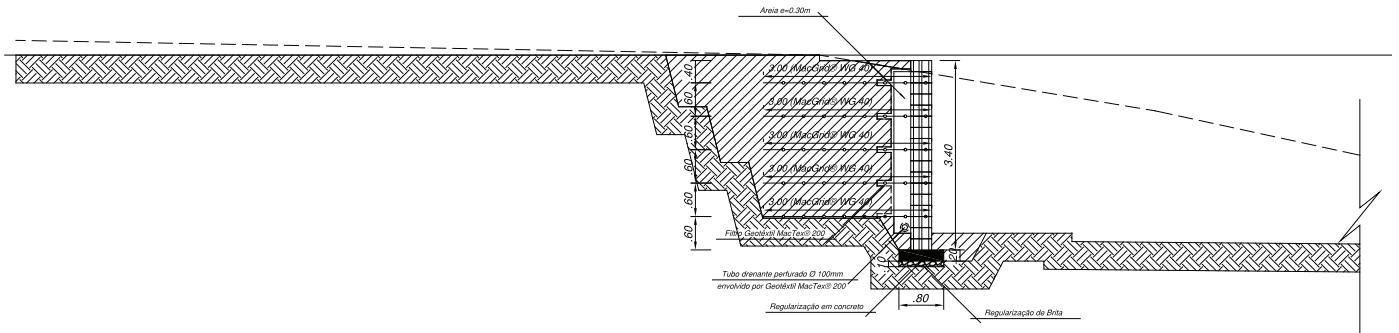
Productos usados:

Georrijas WG40 - 2.550,00 m²
Geotextil MacTex® 200 - 860,00 m²

Fecha de la obra:

Inicio: Enero/2007

Término: Marzo/2007



Representación esquemática



Durante la obra



Durante la obra



Obra Concluida



Obra Concluida