

**MURO TERRAMESH CAMINO TEZIUTLAN-SAN JUAN ACATENO  
TEZIUTLAN, PUEBLA, MÉXICO**

Estructura de Contención en Suelo Reforzado y Refuerzo de Talud

**Problema:**

El camino Teziutlán-San Juan Acateno presentaba un problema de escurrimiento, el caudal producto del mismo desembocaba a un costado de un puente afectando la estructura y formando una cañada que estaba socavando terrenos aledaños y las mismas pilas del puente.

**Nombre del cliente:** SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES DIRECCION LOCAL PUEBLA

**Proyecto / Consultoría:** MACCAFERRI/AMCORA S.A. DE C.V.

**Constructora:** OGIC S.A. DE C.V.

**Productos usados (Qtd)**

	86	PZ	TMS,	3510	M2
Terramesh			MACGRID,	400	M2
			MACTEX,	12	

**Fecha de la obra:** 12/2018 - 02/2019

**Solución:**

El proyecto original desarrollado por AMCORA consultor de SCT Puebla proponía un muro verde mecánicamente estabilizado, al revisar a detalle el proyecto y con la información puntual de los recorridos en sitio, se propuso el sistema Terramesh de Maccaferri que cumple con todos los requerimientos del proyecto aprobado por AMCORA y SCT, además, se logró optimizar la obra logrando homogenizar geomallas, se propusieron obras hidráulicas complementarias que ayudarán a desviar el caudal, se logra con el sistema Terramesh de Maccaferri cumplir con las demandas y necesidades del proyecto.



Antes de la Obra



Durante la Obra



Antes de la Obra



Durante la Obra



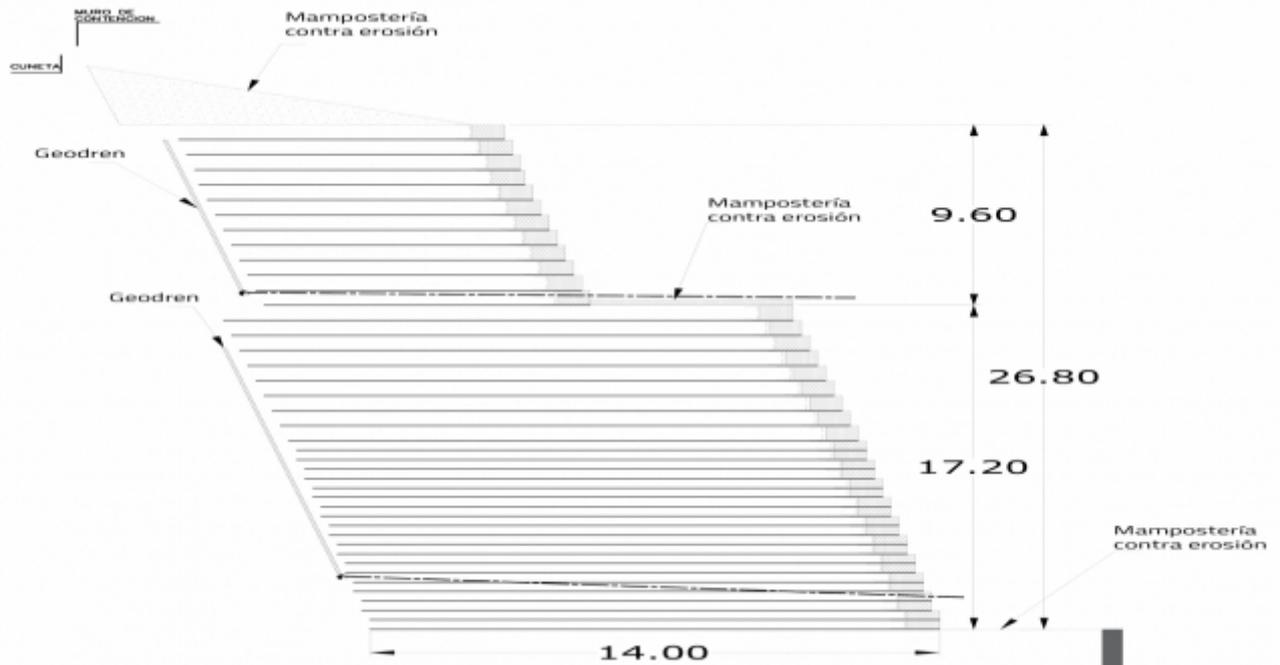
Durante la Obra



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