

MODERNIZACION DE LA CARR. ACAYUCAN-LA VENTOSA BARRIO DE LA SOLEDAD, OAXACA, MÉXICO

Revestimientos Simples

Problema:

El programa de desarrollo regional denominado Corredor Interoceánico del Istmo de Tehuantepec, que abarca los estados de Oaxaca y Veracruz en el sur de México, incluye diversas acciones de mejora de la infraestructura, entre estas la modernización del tramo carretero Acayucan - La Ventosa.

Dicho proyecto comprende la ampliación de corona de 7 a 9m, así como la optimización del trazo geométrico, mediante la corrección de curvas y pendientes. Para lograr esto, es necesario la construcción de puentes, terraplenes y la excavación de nuevos taludes.

Solución:

Los nuevos taludes del km 211, están compuestos mayormente de roca caliza fracturada, que aunada a las nuevas condiciones de relajamiento y la alta sismicidad y precipitaciones de la zona producen caídos de roca hacia la calzada.

Fue necesaria la implementación de un revestimiento simple con malla DT, que evité el desplazamiento de los bloques de tamaño medio hacia la calzada, reteniéndolos en la banqueta dispuesta para tal fin.

Nombre del cliente: CENTRO SCT OAXACA

Proyecto / Consultoría: SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Constructora: INGENIERIA Y EDIFICACION DE LOS TUXTLAS SA DE

Productos usados (Qtd)

Red de Alta Resistencia 9600m2

Fecha de la obra: 01/2021 - 05/2022



Antes de la Obra



Durante la Obra



Antes de la Obra



Durante la Obra



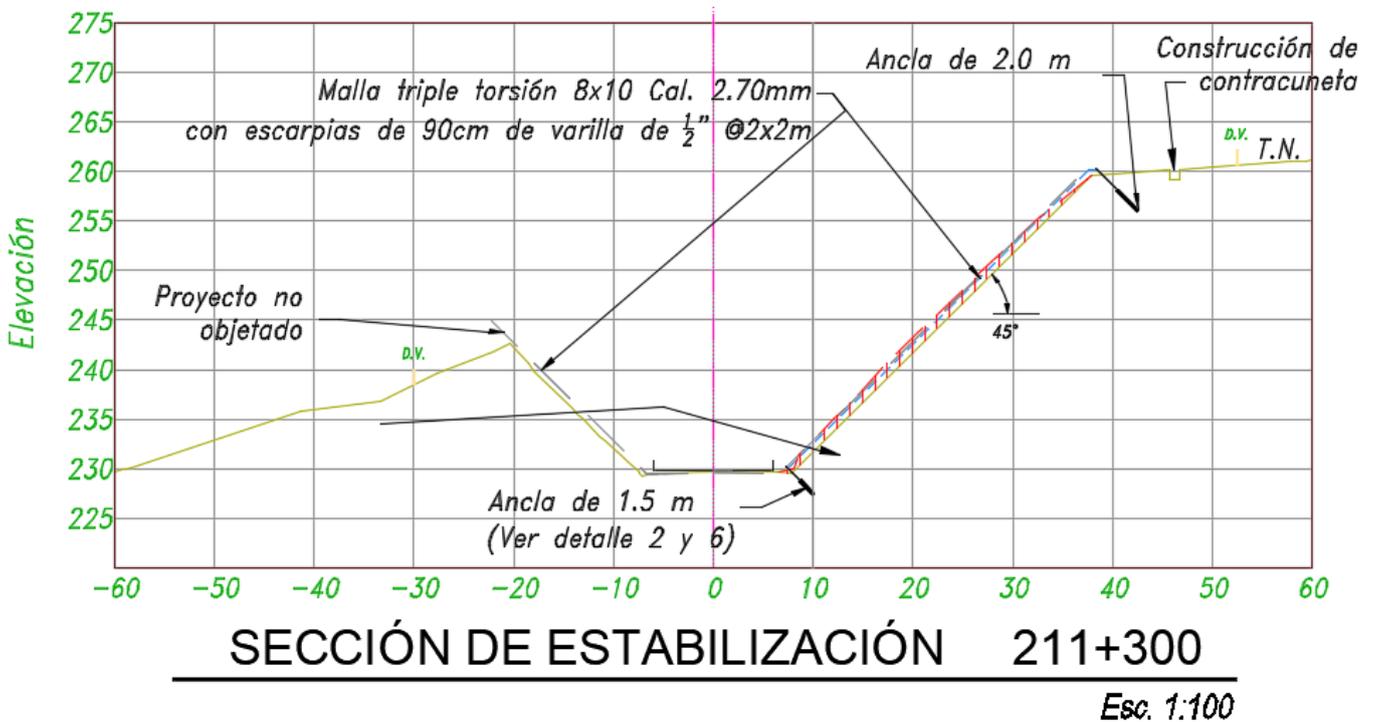
Obra Concluída



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