

**MURO COLINDANTE SILAO
SILAO, GUANAJUATO, MÉXICO**

Estructuras de Contención a Gravedad

Problema:

Debido a la expansión comercial del municipio de Silao, Gto. El gobierno local, decidió construir caminos secundarios para favorecer al sector agrícola y ganadero. El lugar es una zona virgen donde se tenía el paso común de fauna para su alimentación y desarrollo. Como resultado de la fragmentación de la continuidad del ecosistema (flora) se ha suscitado un incremento en el atropellamiento de fauna. Sin duda un problemática que requería control inmediato para la seguridad vial y de los transeúntes.

Solución:

Gracias a la cercanía de un paso de agua por la zona problemática, se tenía una gran acumulación de material pétreo que es arrastrado por el cauce y que en esta ocasión se acopla adecuadamente para el llenado de una solución ambientalmente correcta como son los gaviones. La solución consistió en la creación de un muro a gravedad que limitara el cruce de fauna por este punto conflictivo. La estética de la piedra acoplada al medio ambiente fue un factor importante para la implementación de esta estructura sustentable.

Nombre del cliente: REJAS GAVIONES Y MALLAS DEL BAJIO

Proyecto / Consultoría: REGAMA

Constructora: REGAMA

Productos usados (Qtd)

Gavión 50 GV 1X1X1

Fecha de la obra: 03/2020 - 03/2020



Antes de la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



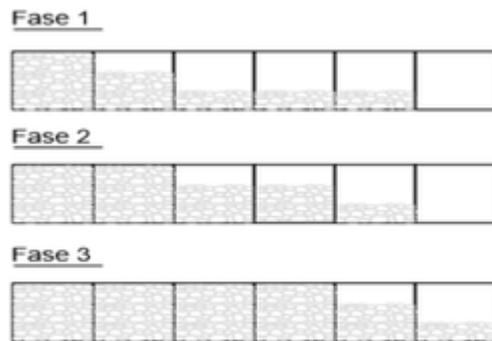
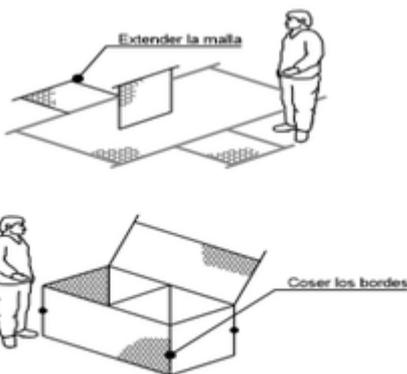
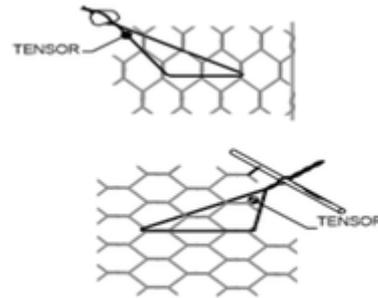
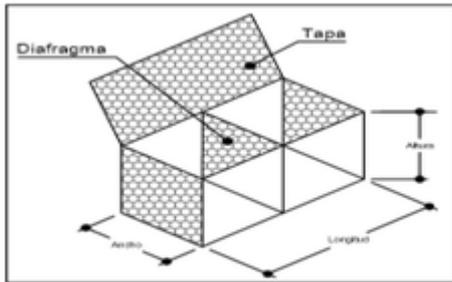
Durante la Obra



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