

GASODUTO NORTE ARGENTINA, SALTA, SALTA

Solução: ESCADAS DISSIPADORAS

Produtos: Gabião Caixa, Colchão Reno®, MacTex® N (Nãotecido)

Problema:

A pista troncal do Gasoduto Norte 24, foi construída à partir da escavação dos taludes da margem esquerda do rio Bermejo. Devido às encostas íngremes em alguma zonas, o escoamento superficial proveniente das chuvas ocasionou voçorocas e valas em um trecho da pista.

Solução:

Foi projetado para ordenar e controlar o escoamento superficial, uma escada de dissipação. A estrutura da escada foi formada por colchões Reno® de espessura 0,23m e gabhões caixa de 1m de altura nos degraus. Para finalização da escada, se utilizaram gabhões caixa de 0,50m de altura como elementos dissipadores, para que desta forma, o fluxo se incorpore ao sistema natural de deságue sem haver problemas de erosão.



Antes da Obra



Antes da Obra

Nome do Cliente

Transportadora de Gas del Norte S.A

Construtora

BSD Ingeniería y Servicios

Projeto

Transportadora de Gas del Norte S.A

Produtos usados

Gabião Caixa	230 m ²
Colchão Reno®	924 m ²
MacTex® N (Nãotecido)	1.372 m ²

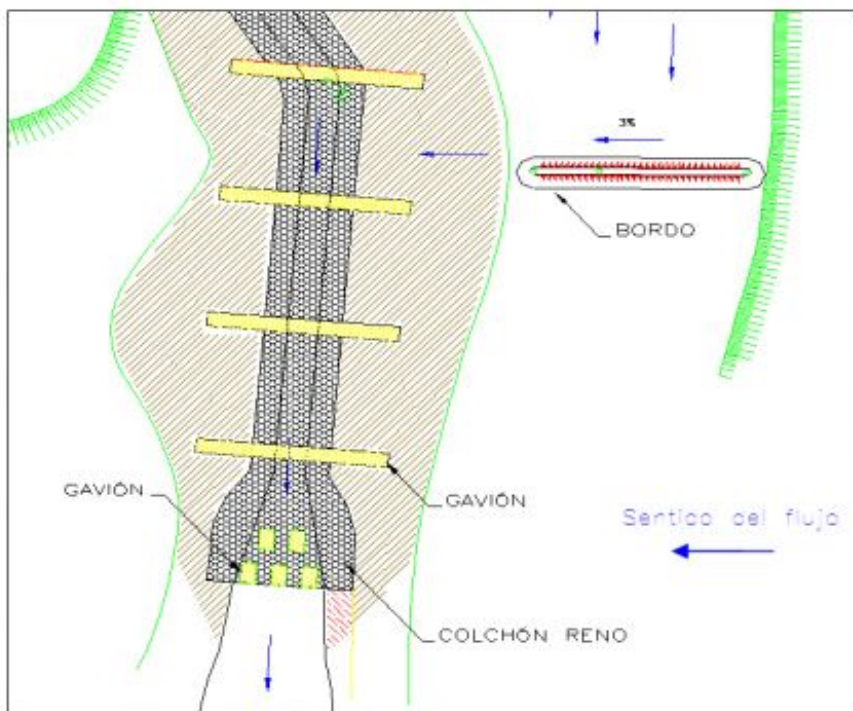
Data da obra

Início: 25/12/2004

Término: 06/10/2006



Durante a obra



Representação Esquemática



Durante a obra



Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída