



OBRAS DE PROTECCIÓN SBB, BIASCA – SUIZA



El proyecto se refiere a la realización de nuevas obras de protección y la mejora de las soluciones existentes en la línea SBB desde el km 133.500 hasta el km 136.000 en Biasca y Osogna y al lado de la montaña. Se han realizado muros de MSE y gneis, así como muros de hormigón armado. También se han realizado las siguientes actividades: levantamiento de muros existentes, ampliación de canales y barreras de protección contra caída de rocas, instalación de sistemas de alarma, reparación de brechas y daños locales, remoción de rocas detrás de los muros y muros de gaviones.

Cliente:
**Ferrovie Federali Svizzere
FFS SA, Bellinzona**

Costo:
5.00 Mio CHF

Periodo:
2011 - 2013

