

DIGA ALTO CEDRINO scarl

Commessa: *DIGA DI ALTO CEDRINO IN LOCALITA' CUMBIDANOVU (NU)*
n. 787 *PROVE DI TAGLIO DIRETTO E SCORRIMENTO DI BLOCCHI DI CLS SU ROCCIA*

Attività svolta: Progettazione di prove di taglio diretto e scorrimento di blocchi di cls su roccia.
Progettazione e realizzazione di macchina speciale per prove di taglio.
Realizzazione di n. 4 prove di taglio e/o scorrimento.



Inizio Lavori: 2010

Termine lavori: 2010

Peculiarità: Le prove di taglio e/o scorrimento si sono rese necessarie per misurare l'angolo di attrito di picco in differenti condizioni di carichi verticali e a differenti livelli di carico tangenziale.
Data l'eccezionalità della prova si è dovuto progettare e realizzare una macchina da hoc che contava sensoristica speciale, unità di acquisizione dati e software dedicato.

