



Cliente: AGE SA **Tipo referenza**: Progettazione **Anno** 2010

### Oggetto:

Messa in cavo linea aerea 50kV Chiasso 1 fra il supporto in zona Caslaccio e il nuovo supporto Tenconi in zona Mulino del Ghitello

#### Descrizione:

L'AGE SA di Chiasso, sezione elettricità eroga energia elettrica nei comuni di Chiasso, Balerna, Morbio Inferiore e Vacallo tramite delle linee ad alta tensione (50kV) denominate Chiasso 1 e Chiasso 2. Il progetto di miglioria riquarda la linea Chiasso 1 in zona Caslaccio-Saceba-Mulino del Ghitello. L'AGE SA intende quindi smantellare il posto di sezionamento Saceba, rispettivamente parte della linea aerea interrandola in una zona molto sensibile dal punto di vista Paesaggistico e naturale.

La Cigaproject ha preso il mandato per il progetto Elettrotecnico di genio civile come pure la direzione lavori.

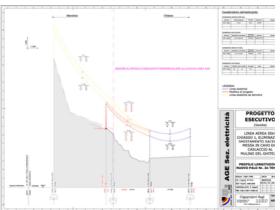
### **Zona Caslaccio -Saceba**



## Zona Provvida Madre



# **Profilo longitudinale**



## Zona Mulino del Ghitello



# Risorse impiegate / Osservazioni:

Progettazione elettrotecnica e di genio civile: Cigaproject

Direzione lavori genio civile: AGE SA/Cigaproject

Calcoli statici fondazione nuovo palo terminale Tenconi: db Plan SA

Via Sceredascia 7a, CH-6828 Balerna IVA Nr. 616 015

tel. +41(0)91 682 4270

mail: info@cigaproject.ch http: www.cigaproject.ch fax: +41(0)91 682 4271

