



HOCH- UND TIEFBAU  
KUNDENARBEITEN  
UMBAUTEN  
RENOVATIONEN  
INNENAUSBAU

## Referenz

### Leitungsbau – Gesteuerte Horizontal-Bohrungen Holzschnitzelheizung, Madulain



#### Broggi Lenatti AG

Bauunternehmung  
info@derBaumeister.ch  
www.derBaumeister.ch

#### Albula

Legs-cha Zugr 4A  
7482 Bergün/Bravuogn  
Tel. +41 (0)81 410 50 50  
Fax +41 (0)81 410 50 55

#### Engadin

Via Maistra 1  
7502 Bever  
Tel. +41 (0)81 851 18 60  
Fax +41 (0)81 851 18 61





HOCH- UND TIEFBAU  
KUNDENARBEITEN  
UMBAUTEN  
RENOVATIONEN  
INNENAUSBAU

## Projektbeschreibung

Sämtliche Hauptleitungen +- 2.00 km wurden mit der gesteuerten Horizontal-Bohrtechnik ausgeführt. Die Leitungen konnten so, sehr effizient an den bestehenden Liegenschaften vorbeigeführt werden. Jeweils am Anfang und am Ende wurde sogenannte Zielgruben erstellt.

Sämtliche Grabarbeiten wurden neu eingesät und begründ, so dass keine sichtbaren Schäden entstanden sind.



<b>Bauherr</b>	Politische Gemeinde Madulain Via Suot CH – 7523 Madulain
<b>Ingenieur</b>	Hautechnikplanung Tino Semadeni Curtins 32 CH – 7522 La Punt-Chamues-ch
<b>Bauleitung</b>	Caprez Ingenieure AG Marco Tschanett Via vers Mulins 19 CH – 7513 Silvaplana
<b>Baujahr</b>	2013 - 2014
<b>Bausumme</b>	0.4 Mio.



### Broggi Lenatti AG

Bauunternehmung  
info@derBaumeister.ch  
www.derBaumeister.ch

### Albula

Legs-cha Zugr 4A  
7482 Bergün/Bravuogn  
Tel. +41 (0)81 410 50 50  
Fax +41 (0)81 410 50 55

### Engadin

Via Maistra 1  
7502 Bever  
Tel. +41 (0)81 851 18 60  
Fax +41 (0)81 851 18 61