



Andermatt Tourismus Resort Podium 6490 Andermatt UR

Projektbezeichnung	Andermatt Tourismus Resort Zone 4 Podium
Bauherr	Andermatt Swiss Alps AG, 6460 Altdorf
Ingenieur	Suisse Plan Ingenieure AG, 5610 Wohlen
Gesamtprojektleitung	Itten + Brechbühl AG, 8005 Zürich
Referenzperson	Kuno Zimmermann (Itten + Brechbühl AG) Tel. 044 445 17 76
Schlüsselpersonal	Bauführer: Rolf Altorfer, Bruno Knörr Poliere: Hans Salzmann, Kadri Dullovi

Objektbeschreibung

Für die Realisierung des Andermatt Tourismus Resort wird in der Reussebene eine Fläche von 60'000 m² überbaut.

Die Häuser der neuen Feriensiedlung stehen auf einem Sockelgeschoss (Podium). Die Lasten werden mit über 1000 Bohrpfählen, Durchmesser 1500 mm, in den Baugrund (Fluss- und Seeablagerungen) abgeleitet.

Daneben werden umfangreiche, grossflächige Erdarbeiten ausgeführt.

Bauzeit

August 2010 bis Juni 2011

Hauptmassen

Ortbetonbohrpfähle

- 1050 Pfähle, Durchmesser 1500 mm,
Pfahllänge 5-16 m

Total ca. 8'000 m Bohrpfähle

Erdbewegungen ca. 40'000 m³

