

Baugrube Whitegate Baar



Projektbeschreibung Baugrube mit 2 UG'S im Grundwasser
Baugrubenabschluss : Spundwände

Besonderheiten Kernbauweise über 2 UG'S
Während der Speztiefbau noch in Arbeit ist werden bereits die Baumeisterarbeiten ausgeführt.
Der Baugrub besteht aus Seekreide.



Bauherr	SUVA , Abteilung Immobilien, Luzern
Bauleitung	Anliker GU, Emmenbrücke Bruno Hocher +41 41 268 88 00
Ingenieur	Wismer + Partner, Rotkreuz Jürg Ingold, +41 41 799 71 31
Bauführer	Roberto Ruggiero
Polier	Martin Krummenacher
Werkvertragssumme	CHF 4'320'000
Bauzeit	Mai 2012 bis März 2013

Technische Daten	Bohrpfähle DN bis 1200	2'800 m1
	Spundwände	4'500 m2
	Baubrubenspriessung	70 to
	Anker (Temp)	65 Stück
	Aushub	28'500 m3
	Kostruktionsbeton	3'300 m3