



CHAM GESCHÄFTSHAUS HELIX

PROJEKTBEZEICHNUNG

Neubau Geschäftshaus

BAUHERR

Alfred Müller AG, Baar

AUFTRAGGEBER

Lötscher Tiefbau AG, Luzern

PLANER UND BAULEITUNG

BG Ingenieure und Berater AG, Baar

BAUFÜHRER

Rolf Jakob

LEISTUNGSBESCHREIB

Erstellen einer geschlossenen Baugrube mit einer Rammgutlänge von 24.00 bis 25.00 m Tiefe.
Erstellen einer zweilagigen Spriessung aus einer Kombination von H-Trägern und Rohrspriessen (ROR-System).

Eingesetzte Maschinen:

Einbringen: Bauer RG 25 S /

Liebherr LTM 1100 + ICE 28 RF

Rückzug: Liebherr LTM 1100 + PVE 20 VM

HAUPTMASSEN

Spundwand PU 32: 11'000 m²

Spriessung HEB: 440 to.

Spriessung ROR: 580 to.

Bauzeit

Mai 2017 – August 2018

BAUSUMME

CHF 5'000'000.-