



FRENKENDORF, SWISSTERMINAL KRANBAHNFUNDAMENT TERMINAL 1

BAUHERR

Swissterminal Frenkendorf AG, Frenkendorf

AUSFÜHRUNG

Juli – Oktober 2016

BAULEITUNG

Sutter Ingenieur- und Planungsbüro AG,
Arboldswil

BAUSUMME

CHF 500'000

REFERENZPERSONEN

Herr Jürg Wiggli, Swissterminal Frenkendorf AG
Tel. +41 61 906 45 45, juerg.wiggli@swissterminal.com

SCHLÜSSELPERSONAL

Herr Marco Jenny (Bauführer)
Herr Markus Spinnler (Polier)

Herr Florian Gretener, Sutter Ing.- und Planungsbüro AG
Tel. +41 61 935 10 47, florian.gretener@sutter-ag.ch

FRENKENDORF, SWISSTERMINAL KRANBAHNFUNDAMENT TERMINAL 1

GENERELLE INFORMATIONEN

Fundamentverbreiterung an bestehender
Kranbahn in 3 Etappen.
Portalkrane mussten immer in 2 Etappen fahren.

HAUPTARBEITEN

Grabenaushub
Jetten bestehendes Fundament
Anschlussbewehrung bohren und versetzen
Fundament schalen und betonieren
Entwässerung im Graben erstellen (Sickerung)
Belagsinstandsetzung

HAUPTMASSEN

Aushub: 980 m³
Jetten: 500 m²
Sickerkies: 350 m³
Anschlussbohrungen Ø 18 - 22 mm: 4'237 Stk.
Fundamentalschalung: 485 m²
Beton: 240 m³
Beläge: 200 to.

