



KIBAG Bauleistungen



Baugrube Areal B Schafisheim

Bauherr

Coop Genossenschaft
Kasparstrasse 7, 3027 Bern

Bauleitung

Basler & Hofmann AG
Forchstrasse 395, 8032 Zürich
Daniel Rüttimann, Telefon +41 44 387 11 22

Bausumme

CHF 9.8 Mio

Ausführung

2012-2013

KIBAG Bauleistungen AG • Strassen- und Tiefbau
Weissensteinstrasse 15 • 4900 Langenthal • Telefon 062 919 01 20 • Fax 062 919 01 30
eMail info.langenthal@kibag.ch • www.kibag.ch • Zertifiziert nach ISO 9001 • CHE-105.807.648 MWST

KIBAG. Aus gutem Grund.



KIBAG Bauleistungen

Referenzobjekt

Baugrube Areal B, Schafisheim

Involvierte Betriebe der KIBAG

KIBAG Strassen- und Tiefbau, Langenthal

Hauptbeteiligte KIBAG

Bauführer: Christof Bättig, René Wüthrich

Vorarbeiter: Stefan Grossenbacher



Besonderheiten

- Baugrubenaushub
- Baugrubenabschlüsse mit Rühlwänden und Nagelwänden, Höhe bis 28 m
- Unternehmervariante einvibrieren Rühlwandträger mit vorgängigen Auflockerungsbohrungen

Technische Daten / Tätigkeiten

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| • Baugrubenaushub | 230'000 m ³ |
| • Rühlwände | 9'000 m ² |
| • Nagelwände | 1'100 m ² |
| • Installationsplätze | |

Projektbescrieb

Die Hauptarbeiten umfassten den Aushub und die Rühlwände, diese wurden in 27 Wochen ausgeführt. Pro Tag wurden 4'500 m³ Aushub abgetragen und abgeführt, sowie 500 m² Ausfachungen mit Spritzbeton erstellt. Es erfolgte der Rückbau der Industriestrasse und der Kanalisation im Baugrubenbereich, sowie die Anpassung der Zufahrtsrampe (Gefälle = 17%) in Baugrube für Pfahlunternehmer und Baumeister danach wurden die Anschlüsse und Ableitungen für die Bauplatzversorgung bereitgestellt. Sämtliche Zwischen- und Endtermine wurden eingehalten.