

KIBAG Bauleistungen



Bauherr

Gemeinde St. Moritz, Bauamt Via Maistra 12, 7500 St. Moritz

Bauleitung

Caprez Ingenieure AG Via vers Mulins 19, 7513 Silvaplana Marco Tschenett, Telefon +41 81 838 77 00

Bausumme

CHF 405 000.-

Ausführung

2015



KIBAG Bauleistungen

Referenzobjekt

Teilsanierung Deponie Islas, St. Moritz

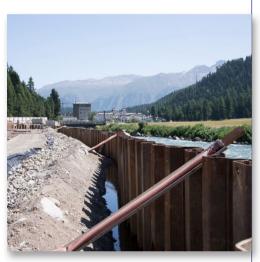
Involvierte Betriebe der KIBAG

KIBAG Wasser- und Spezialtiefbau, Bäch KIBAG RE, Bodenrecycling Rotkreuz

Hauptbeteiligte KIBAG

Bauführer: Michael Fehr Polier: Francesco de Curtis

Maschinisten: Stefan Niederberger, Daniel Päschel







Besonderheiten

- Die Arbeiten wurden dicht an der vielbefahrenen Kantonsstrasse ausgeführt.
- Ein Teil der Spundwand wurde entlang der Inn eingebracht.
- St. Moritz liegt auf über 1'800 müM, was die Arbeiten recht beeinflussen kann.

Technische Daten / Tätigkeiten

- Rammen von dreiseitigem Spundwandschacht mit einer Fläche von 3'300 m2
- Einbau der Spundwände mit RG 20S
- Rückzug der Spundwände mit Sennebogen 660

Projekt be schrieb

Erstellen eines Baugrubenabschlusses per Spundwand mit drei Seiten. Das Ziel war es, den Baugrubenbereich mittels Spundwänden vom Grundwasser abzutrennen. Sämtliche Spundwände wurden wieder gezogen.

Der Einbau (März 2015) sowie der Rückbau (November 2015) erfolgte jeweils in einer Etappe.