



KIBAG Bauleistungen



Teilsanierung Deponie Islas St. Moritz

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 AG • Wasser- und Spezialtiefbau
Rotzloch 10 • Postfach • 6362 Stansstad • Telefon 041 618 22 00 • Fax 041 618 22 01
eMail info.stansstad@kibag.ch • www.kibag.ch • Zertifiziert nach ISO 9001 • CHE-105.807.648 MWST

KIBAG. Aus gutem Grund



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

Projektbeschreibung

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.