

Zürich Bleicherweg Kanal - Innensanierung



Eckdaten

Realisierung 12.2012 - 03.2013
Bausumme CHF 300 000

Reprojet am Bau

Aufgabe

Subunternehmer
Reprojet AG
CH-8854 Siebnen

Erbrachte Leistungen

Beton abtragen
Material entsorgen

Baumethoden

Hydrodynamik mit Roboter und Handlanze

Das Projekt

Nach Start mit Roboterabtrag Projektänderung: Abtrag mit Handlanzen; ganze Abwicklung inkl. Sohle in Etappen



Abstützung



Letzte Etappe nach Umsetzung prov. Rohre

Herausforderungen

Sehr enge Platzverhältnisse. Abtragsmaterial konnte nur nachts mit Saugbagger entsorgt werden.

Projektbeteiligte

Bauherr

ERZ Tiefbauamt der Stadt Zürich

Ingenieur + Bauleitung

Hunziker Betatech AG
CH-8411 Winterthur

Fachplaner

Jak. Scheifele AG, Bauunternehmung
CH-8050 Zürich

Reprojet AG

Urs Metzger, Projektleiter
Dieter Tritten, Bauführer
Dimic Jovica, Maschinist
Pereira da Cruz Hugo, Maschinist