

# Uferschutz Aare Riebgärtli, Guttannen

**Bauherrschaft**

Transitgas AG  
8050 Zürich

**Projektverfasser/Bauleitung**

Mätzener & Wyss Bauingenieure AG  
3800 Interlaken

**Ausführung/Organisation**

ARGE Riebgärtli

Ghelma AG Baubetriebe, Maurer + Raz AG

Federführung und Kaufm. Leitung

Technische Leitung/Bauführung

Polier

Ghelma AG Baubetriebe

Jonas Kölliker, Richard Frigg

Roland von Bergen

**Objektbeschreibung**

Uferschutz für die langfristige Sicherstellung der Integrität des bestehenden Objektschutzes der Transitgasleitung und der damit verbundenen Leitungssicherheit. Erstellen Blockverbau als Uferschutz und Schutz der Transitgasleitung. 7 700 to Blocksteine (1 - 5 to), 15 000 m<sup>3</sup> (Aushub und Schüttungen; Bachschutt und Geröll), 2 100 m<sup>2</sup> Netzabdeckung (Kokosnetz).

**Hauptarbeiten**

Aushubarbeiten (Erd- und Geröllverschiebung), Wasserbau (Steinblöcke versetzen, z.T. in Hinterbeton), Humusieren und Kokosnetzabdeckung.

**Sparten**

Tief- und Wasserbau.

**Bauzeit**

Oktober 2021 - April 2022

**Auftragsumme**

CHF 715 000.—

**Besonderheiten**

- Risikowassermenge Aare: 25m<sup>3</sup>/sek.
- Die Steine wurden alle vor Ort (im Aaredelta) gewonnen.

