



Platzspitz Dükerbauwerk 8006 Zürich

**Bauherr
Referenzpersonen**

Tiefbauamt der Stadt Zürich, 8023 Zürich

Peter Gerster (Bauherr)

Tel. 044 412 42 24

Renato Kienberger (Bauherr)

Tel. 044 412 41 70

Totalunternehmer

Marti AG, Bauunternehmung, 8050 Zürich (FF / TL)

Walo Bertschinger AG, 8023 Zürich (KL)

Fachplanung unter Leitung TU

Ingenieurbureau Heierli AG, 8033 Zürich

WSA Ingenieure und Planer AG, 8032 Zürich

Schlüsselpersonal

Projektleiter: Davide Pasquali

Bauführer: Urs Weiss

Polier: Vito Stagliano

Marti AG, Bauunternehmung, Zürich

Thurgauerstrasse 68 8050 Zürich Telefon 044 308 57 37 Fax 044 308 57 38

www.marti-zuerich.ch info@marti-zuerich.ch

Objektbeschreibung

- Die Düker Durchflussmenge wird so angepasst, dass ohne zusätzlichen massiven Speicherausbau die Gewässerschutzanforderungen für die kommenden Jahre sicher eingehalten werden können.
- Anpassen der elektromechanischen Installationen der Hochwasserentlastung an einen zeitgemässen Gewässerschutz.
- Ersatz der stark beschädigten Kanäle im unmittelbaren Bereich der Dükerbaustelle, des Sihlquais und der Hafnerstrasse.
- Verbesserung des Hochwasserschutzes in der unmittelbaren Umgebung des Drahtschmidlis.

Bauzeit

Januar 2006 bis Dezember 2007

Leistungsbeschreibung

Aushub	13'000 m ³
Materiallieferungen	8'000 m ³
Beton	2'240 m ³
Armierung	100 t
Rohrleitungen PE 1000 + 1200 mm	600 m
Steinzeugrohre NW 600 / 800 / 1000	250 m
Ortbetonkanal	80 m

