

Reidbach, Wädenswil



Zeitraum 2020 - 2021
Projektgrösse ca. 3 Mio.

Auftraggeber Stadt Wädenswil, Tiefbauamt Kanton Zürich

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Submission
Ausführungsprojekt
Bauleitung, Abrechnung
Inbetriebnahme

PROJEKTBECHRIEB

Vor der geplanten privaten Überbauung des ehemaligen Industrieareals Giessen wird die Kapazität des Reidbachs erhöht und das Gewässer umgelegt. Die neue Führung des Baches bedingt eine Umleitung sämtliche Leitungen in der Seestrasse. Das Projekt Umlegung Reidbach weist eine Länge von ca. 150 Meter auf, unterquert die kantonale Seestrasse, die zweispurigen SBB-Gleis und wird aufgeteilt in einem offenen Teil und einem geschlossen (Durchlass) Teil. Im Strassenbereich wurde der Durchlass in Ortsbetonbauweise in vier Etappen ausgeführt. Bevor die Baugruben der Fertigelemente ausgehoben wurde, wurden die Träger für die Baugrubensicherung im Gleisbereich eingetrieben. Die Fertigteile des Durchlasses wurden an zwei Sperrwochenenden (ein Wochenende je Gleis) versetzt.