



Durchlass Wüeribach – Gossau

Wasserbau • Gewässer • Infrastruktur

Projektdaten

Bauherr	Baudirektion Kanton Zürich, Tiefbauamt Projektieren + Realisieren, Walcheplatz 2, 8090 Zürich
Projektleitung	Gossweiler Ingenieure, Sennweidstrasse 1a, 8608 Bubikon
Referenzauskunft	Herr Beat Strahm, Projektleiter, Baudirektion Kanton Zürich, Tel. 043 259 31 22
Arbeiten	Wasserbau, Strassenbau, Kanalisation, Werkleitungen
Bausumme	CHF 0.19 Mio.
Bauzeit	Juli 2016 bis September 2016



Projektbeschreibung

Technische Daten

Kanalisation NW 150-180	15 m	Kies	15 m ³
Konstruktionsbeton	53 m ³	Wasserbausteine	60 t
Aushubmaterial	120 m ³	Altbelag	20 t

Auftrag / Vorgehen

Die beschädigte Bertschingerstrasse soll mit Binder- und Deckschicht instand gestellt und der Durchlass Wüeribach erneuert werden. Der lädierte Durchlass Wüeribach soll ersetzt werden. Vorgesehen ist der Einbau eines CENTUB Rohres NW 1500 oder 1800 mm. Die Gefährdung soll durch die Erhöhung der Durchlasskapazität des Wüeribachs bei der Unterquerung Bertschikerstrasse reduziert werden. Das Projekt befindet sich stellenweise in Grundwasserschutzzonen und ganzheitlich im Gewässerschutzbereich A. Unter Berücksichtigung der Fischschonzeit konnte die wsb AG diese abwechslungsreichen Arbeiten termin- und fachgerecht erfolgreich durchführen.