

Sanierung Seebodenstrasse, Küsnacht



Zeitraum Dez. 2016 - Aug. 2023
Projektgrösse ca. 5.2 Mio. CHF

Auftraggeber Bezirk Küsnacht, Ressort Infrastruktur
Planer Geoinfra Ingenieure AG, Immensee

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Grundlagenbeschaffung, Koordination
Werke, Vorprojekt, Bauprojekt,
Kostenvoranschlag, Submission, Statik
Stützbauwerke, Hydraulik
Strassenentwässerung mit zwei
Retentionsanlagen,
Ausführungsprojekt, örtliche
Bauleitung, Ausmass, Abrechnung,
Kostenkontrolle, Inbetriebnahme

PROJEKTBECHRIEB

Die Seebodenstrasse mit einer Länge von ca. 5,5 km dient als wichtige Erschliessungsstrasse zum Naherholungsgebiet Seebodenalp. Zusätzlich verläuft die Strasse durch rund einen Kilometer Grundwasserschutz zonen der Trinkwasserversorgung. Aufgrund des fortgeschrittenen Bauwerksalters musste die Strasse umfassend saniert werden. Neben den Strassenentwässerungsleitungen von ca. 5 km Länge, wurden zwei Retentionsanlagen, mehrere Stützbauwerke und Fahrzeugrückhaltesysteme, sowie mehrere hundert Meter talseitige Bankettverstärkungen erstellt. Die Strassenfundation wurde mittels Ortsmischverfahren mit Zement stabilisiert und ein zweischichtiger Fahrbahnbelag eingebaut. Aufgrund der engen Platzverhältnisse musste mit Sperrzeiten und Totalsperrungen gearbeitet werden.