Autobahnsanierung N06 (Rubigen-Spiez)

Teilbereich Entwässerung

Im Rahmen der Gesamtsanierung der N06 planen wir als Gesamtplaner die Sanierung der Entwässerungssystems. Für die gesetzeskonforme Sanierung sind im Abschnitt total fünf neue SABA (Strassenabwasserbehandlungsanlagen) vorgesehen, wovon vier in unseren Planungsabschnitten liegen. Die SABA im Anschluss Rubigen wird im Endausbau das Strassenabwasser von ca. 12 km Autobahnabschnitt behandeln und gereinigt in die Aare leiten. Für die Behandlung des Strassenabwassers wird dieses über ein Pumpwerk mit 4x90 l/s Pumpen in die mit Schilf bewachsenen Sandfilterbecken gehoben. Im Zuleitungsnetz wurden sechs Ölrückhaltebecken zu Pumpwerken umgebaut. Weiter sind zwei Sandfilteranlagen und eine technische SABA im Abschnitt Thun-Süd / Spiez in Planung. Wir sind für alle Planungsphasen ab Entwässerungskonzeption bis IBN/Abschluss zuständig.

Ort
Rubigen - Spiez

Kunde
Bundesamt für Strassen

Zeitraum: 2011 - 2020

Ansprechpartner
Hanspeter Meier, +41 58 451 63 62 | +41 79 541 56 00

Erbrachte Leistungen
- Überprüfung bestehende Entwässerung
- Ausarbeitung eines neuen, gesetzeskonformen Entwässerungssystems (Hauptnetz, SABA)