

Hochwasserschutz A6 Rubigen, Sofortmassnahmen

Projektbeschreibung

Nach dem Hochwasser 2005 erstellte der Kanton Bern als Sofortmassnahme einen kombinierten Hochwasser-Lärmschutzdamm entlang der A6 im Bereich des Anschlusses Rubigen. Die LP Ingenieure AG passte das Entwässerungssystem an. Die neuen Entwässerungsleitungen wurden an die bestehenden Rückhalte- und Interventionsbecken angeschlossen. Diese wurden für den Hochwasserfall mit Absperrschiebern ausgestattet, welche ein Rückfliessen der Aare auf die Autobahn verhindern sollen. Zusätzlich wurde das Entwässerungssystem des Rastplatzes Münsingen angepasst.

Auftraggeber

Tiefbauamt des Kantons Bern
NS Betrieb und Unterhalt

Zeitraum

2005 – 2006

Investitions- und Baukosten

Genehmigungsdossier ASTRA: ca. Fr. 5.9 Mio.
Sofortmassnahmen: ca. Fr. 1.1 Mio.

Leistungen

- Variantenstudium, Projektierung, Ausschreibung, Bauleitung, Dokumentation
- Neubau von Entwässerungsleitungen und Schächten
- Anpassung der Rückhalte- und Interventionsbecken
- Notüberlauf und Anpassungen für den Rastplatz Münsingen
- Anpassung Leiteinrichtungen
- Neuer Belag in Anschlussbereichen
- Anpassung Unterhaltswegen und Zäune
- Anpassung Kabelrohranlagen

Charakteristische Angaben

- Kombination Lärmschutz mit Hochwasserschutzmassnahmen
- Vorbereitende Massnahmen für das Erhaltungsprojekt

