Bypass Thun Nord, BBB

Bodenkundliche Baubegleitung

Für die Entlastung der Thuner Innenstadt wird der Bypass Thun Nord, eine neue Strassenverbindung im Norden der Agglomeration Thun, erstellt. Die Verbindung beansprucht Böden, die infolge der zum Teil nahen, stark befahrenen Strassenabschnitte mit Schadstoffen belastet sind.

Wir wurden mit der Bodenbaubegleitung (BBB) beauftragt. Der Auftrag umfasste eine Bodenkartierung, verschiedene Bodenschadstoffuntersuchungen sowie die Erarbeitung eines Bodenschutzkonzepts für die Submissions- und die Ausführungsphase.

Die Bodenabtragungs- und Rekultivierungsarbeiten wurden durch schlechte, lange andauernde Witterungsbedingungen erschwert. Dank einer optimalen Arbeitsplanung konnten die Abtragungs- und Rekultivierungsarbeiten trotzdem bodenschonend durchgeführt und das enge Terminprogramm eingehalten werden.

Place
Steffisburg

Client
Tiefbauamt des Kantons Bern

Period: 2014 - 2020

Contact
Kathrin Beglinger, +41 58 451 65 52

Delivered services

- Bodenkartierungen
- Schadstoffbeprobungen und Klassierung des Bodens bzgl. Schadstoffbelastung
- Erstellung Bodenschutzkonzept
- Festlegung der Bodenschutzmassnahmen für die Bauphase
- Bodenschutzauflagen für die Submission
- Installation und Unterhalt von Bodenfeuchtemessstationen (Tensiometer)
- Begleitung der Bodenabtragungs- und Rekultivierungsarbeiten
- Begleitung Unternehmung bei der Erstellung von Installationsplätzen und Baupisten
- Unterstützung der Bauleitung bei bodenrelevanten Fragestellungen
- Kontrolle der Umsetzung der Bodenschutzmassnahmen