



## Bern, Schulanlage Spitalacker - Infrastruktur, Tiefbau

### Projekt

In Folge der Sanierung und Erweiterung des Schulhauses im Spitalacker sowie der Erstellung eines unterirdischen Verbindungsbauwerkes zwischen der Schulanlage und dem Sportplatz mussten vorgängig die vorhandenen Werkleitungen entfernt werden. Die Baufeldbereinigung beinhaltete zwar den Abbruch der bestehenden Infrastruktur, die Ver- und Entsorgung der provisorischen Traglufthalle sowie der provisorischen Sanitäranlagen des FC Breitenrain mussten während der gesamten Bauphase trotzdem jederzeit sichergestellt werden können.

Die Entwässerung der Anlage erfolgt neu im Trennsystem. Das auf den extensiv begrünten Dächern anfallende Meteorwasser wird über eine unterirdische Versickerungsanlage ins Grundwasser entwässert. Das Schmutzwasser wird in die städtische Kanalisation, mit je Anschlüssen im Osten und Süden der Parzelle, eingeleitet. Die Entwässerung der bestehenden Tiefgarage musste zudem mittels Inliner saniert werden.

### Projektkenndaten

Planung: 2014 - 2020

Baubeginn: 2. Quartal 2018

Voraussichtlicher Bezugstermin: 2. Quartal 2020

Baukosten für Erschliessung mit Medien: ca. CHF 500'000

Gesamtbaukosten: 47,6 Mio. CHF



**Projektteam**

Hochbau Stadt Bern

Kast Kaeppli Architekten GmbH

Luzius Saurer Hinterkappelen

WAM Planer und Ingenieure

Dr. Eicher + Pauli Bern

Grolimund + Partner AG

Nightnurse Images Zürich

