# REFERENZPROJEKT TRINKWASSER

## Trink- und Löschwasserversorgung Universitätsklinikum RWTH Aachen

### Zeitraum:

Planung: 05/2014 - 12/2019 Baumaßnahme: 09/2014 - 12/2021 Inbetriebnahme: 05/2015 | 04/2019

Auftraggeber: ukafacilities GmbH www.ukaachen.de

### Projekt:

Baufeldfreimachung für verschiedene Baufelder: Betriebskindergarten, Sozialpädagogisches Zentrum, Personalrat, neue Zufahrt und Umgestaltung Notaufnahme, Vorplatz, Zentral-OP.

Außerbetriebnahme und Abbruch von Trinkwasserleitungen DN 600/500 nach Verlegung von neuen Leitungen DN 300 St.

Erstellung eines Lösch- und Trinkwasserkonzeptes für das gesamte Gelände des Universitätsklinikums der RWTH-Aachen für die Baufeldfreimachung des neuen Zentral OPs und für den Endzustand.

Planung und Umsetzung des neuen Konzeptes einschl. Bau eines neuen Leitungsnetzes und eines Löschwasserbehälters einschl. Pumpentechnik und Steuerung.

Planung und Herstellung eines zusätzlichen TW-Anschlusses für das Universitätsklinikum zum Erreichen einer Redundanz der Wasserversorgung.

# Leistungen des Ingenieurbüros H. Berg & Partner GmbH:

Lph. 2-8, Örtl. Bauüberwachung

### Kosten:

Die Baukosten betragen 2,85 Mio. € brutto







