

## SCHLEITHBAU

Tiefbau / Spezialtiefbau  
Straßenbau / Asphalttechnik  
Ingenieurbau / Kraftwerksbau / Brückenbau  
Schlüsselfertigbau  
Rohbau / Industriebau  
Wasserbau / Umwelttechnik  
Bauwerkinstandsetzung / Sanierung  
**RÜCKBAU / DEMONTAGE**  
Baustoffrecycling / Rohstoffversorgung  
Stoffstrom- und Flächenmanagement  
Beton- und Asphaltmischwerke / Steinbrüche

## STAMMDATEN

**BAUHERR:**  
EnBW Kernkraft GmbH Philippsburg

**AUSFÜHRUNGSZEIT:**  
Juni 2018 - März 2019



### KKP RHEINSCHANZINSEL PHILIPPSBURG

Im Zuge der Rückbauarbeiten des KKP Philippsburg wurden 20 Rundbogenhallen sowie die dazugehörigen Bodenplatten zurückgebaut.

Eine besondere Herausforderung war hierbei der Rückbau der Fassadendämmung aus künstlichen Mineralfasern. Zusätzlich wurden die Flächenversiegelung auf dem Baufeld sowie sämtliche Rohrleitungen ausgebaut. Nach Ausbau der Rohrleitungen wurden die Rohrleitungsgräben verfüllt und ein Schotterplanum hergestellt. Die Arbeiten dienen zur Baufeldfreimachung für den Bau eines Konverters.

- Wellblechdach + KMF-Dämmung ca. 5.500 m<sup>2</sup>
- Beton ca. 4.000 m<sup>3</sup>
- Asphaltfläche 14.000 m<sup>2</sup>
- Rohrleitung ca. 9.000 lfm
- Erdbewegung ca. 5.000 m<sup>3</sup>