

# Kontrollierter Rückbau – so viel wie gewünscht

Die gebaute Substanz ist heutzutage eine Ressource für Industrie und Bauwesen. Sei es für den kompletten Rückbau oder für das Ändern des Baukörpers durch Entfernen, die Anforderungen verlangen viel Erfahrung und breite Kompetenz. Die BETONCOUPE AG hat dies mehrfach unter Beweis gestellt, nicht nur im Stadttheater in Bern.



Das Stadttheater Bern am Kornhausplatz 20 in Bern beherbergt eine Dreispartenbühne für Oper, Schauspiel und Ballett. Der neoklassizistische Bau wurde durch den Architekten René von Wurstemberger errichtet und am 25. September 1903 eröffnet. Das Stadttheater ersetzte das zuvor ein Jahrhundert lang bespielte Hôtel de Musique am Theaterplatz, in dem sich heute das Restaurant Du Théâtre befindet.

## Umfangreiche Umbauarbeiten

Vom 4. Juni bis 13. August 2014 durfte die BETONCOUPE AG Bern im Auftrag der Firma Büchi an den Umbauarbeiten im Stadttheater in Bern mitwirken. Bei diesem ersten Eingriff wurde das bestehende Treppenhaus an der Schüttestrasse erweitert und behindertengerecht gestaltet. Zu diesem Zweck wurde die bestehende Bodenplatte entlang der Aussen- und der Liftwände losgeschnitten und rausgespitzt. Parallel dazu wurden im bestehenden Liftschacht horizontale Bohrungen zur Aufnahme von Stahlträgern sowie vertikale Bohrungen für die folgenden Pfahlbohrungen ausgeführt. Im bereits bestehenden Kellerraum wurden zwei neue Türöffnungen erstellt,

die nach Fertigstellung der Arbeiten den Durchgang erst möglich machten. Nachdem der Baumeister mittels Saugbagger den Aushub im Bereich des Treppenhauses weitestgehend ausgeführt hatte, wurden die überstehenden Wände nachgespitzt und teilweise neu unterfangen.

## Termingerechte Komplettlösung

Zudem wurde die Bodenplatte des alten Liftsackes horizontal losgeschnitten, und anschliessend mit dem Abbruchroboter zerkleinert und ausgebaut. Zum Schluss musste hinter dem bestehenden, neu um rund einen Meter abgesenkten Keller eine weitere Türe als Zugang zu den bestehenden Garderoben erstellt werden. Als Erstes wurde zu diesem Zweck die Bodenplatte auf allen Seiten angeschnitten und rausgespitzt. Im Anschluss wurde auch dieser neue Keller durch den Baumeister abgesenkt und mit unserer Unterstützung neu unterfangen. Nachdem das erwünschte Niveau erreicht und die neue Bodenplatte betoniert wurde, konnte der bereits erwähnte Durchgang erstellt werden. Dieser stellte uns aufgrund der Materialbeschaffenheit vor beträchtliche Probleme.

Schlussendlich konnten stets Lösungen gefunden werden und die Baustelle konnte zur Zufriedenheit aller termingerecht, qualitativ hochwertig und ohne Unfall fertiggestellt werden. ▼

Weitere Informationen:  
**BETONCOUPE AG**  
Wöschnauerstrasse 38  
5012 Schönenwerd  
Tel. 062 858 98 88  
info@betoncoupe.ch  
www.betoncoupe.ch

