



# Wien

## Vordere Zollamtstrasse 7

### Daten und Fakten

Unternehmen	Prajo & Co GmbH
Projektart	Abbruch
Bauzeit	09.2016 - 10.2017
Auftraggeber	Arge Vordere Zollamtstrasse 7

[Projektbericht Online](#)

[www.porr-group.com](http://www.porr-group.com)



# The Art of Demolition – Revitalisierung der Kunstuniversität.

Einerseits galt es, die denkmalgeschützte Fassade der Kunstuniversität zu erhalten. Andererseits mussten die Bauarbeiten aufgrund der Nähe zum U-Bahn-Tunnel der Linie U4 unter höchsten Vorsichtsmaßnahmen erfolgen. In knapper Bauzeit und auf beengtem Arbeitsraum vollbrachten die Fachkräfte der Prajo & Co Höchstleistungen auf dem Gebiet des Abbruchs.

Um den Erhalt der Fassade zu sichern, rückverankerten sie die denkmalgeschützten Außenwände. Dabei kam ein 70 t Abbruchgerät zum Einsatz – das größte verfügbare aus dem Prajo & Co Maschinenpark. Seine Positionierung erfolgte durch eine eigens hergestellte Öffnung in den Innenhof.

Im U-Bahn-Tunnel der U4 brachte das Abbruchteam spezielle Sensoren an. Diese maßen Erschütterungen beziehungsweise Verformungen von Wänden und Gleisen und lösten bei jeder Bewegung über 2 mm Alarm aus. Trotz dieser erschwerten und beengten Bedingungen stellte unser Team das Abbruchprojekt zur vollsten Zufriedenheit des Auftraggebers – und vor allem termingerecht – fertig.

## Impressionen



# Bildhinweise

1

Höchstleistungen auf beengtem Arbeitsraum.

Die Positionierung des 70 t Abbruchgeräts erfolgte durch eine eigens hergestellte Öffnung in den Innenhof.

2

Abbrucharbeiten im Innenhof.

Um die denkmalgeschützte Fassade nicht zu beschädigen, erfolgten die Arbeiten mit besonderer Vorsicht.

3

Teilabbruch mit Vorsichtsmaßnahmen.

Trotz der beengten Bedingungen stellte das Team den Abbruch zur vollsten Zufriedenheit fertig.

Sie haben Fragen zum Projekt oder würden gerne mehr erfahren? Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen.

**PORR AG Group Communications**

Absberggasse 47

1100 Wien

T +43 50 626-0

E-Mail: [comms@porr-group.com](mailto:comms@porr-group.com)