



München

Neue Pinakothek

Daten und Fakten

Unternehmen	PORR Spezialtiefbau GmbH
Projektart	Baugrundverbesserung
Bauzeit	07.2025 - 03.2026
Auftraggeber	Pfeiffer Baugesellschaft mbH

Projektbericht Online

www.porr.de

PORR

Erschütterungsarme Gründungsertüchtigung im sensiblen Bestand

Kulturelles Wahrzeichen im Wandel

Die Neue Pinakothek ist eine Institution in München und beherbergt zahlreiche Meisterwerke der europäischen Kunst von der Aufklärung bis zum Beginn der Moderne. Seit 2019 ist das Museum aufgrund umfangreicher Renovierungsarbeiten geschlossen. Im Rahmen dieser Maßnahmen wurde die PORR Spezialtiefbau GmbH mit anspruchsvollen Düsenstrahlarbeiten beauftragt.

Tragfähige Basis für moderne Anforderungen

Ziel der Arbeiten war die Ertüchtigung der Gründung innerhalb des historischen Gebäudes. Mithilfe des Düsenstrahlverfahrens wurden tragfähige Zement-Boden-Körper direkt unter bestehenden Fundamenten hergestellt. Dadurch konnten umfangreiche bauliche Anpassungen im Inneren sicher umgesetzt werden. Dazu zählen unter anderem neue technische Anlagen, Aufzugsschächte sowie Maßnahmen zur Verbesserung der Barrierefreiheit.

Präzision im sensiblen Bestand

Die besondere Herausforderung lag im Bauen im Bestand unter Denkmalschutz sowie in den beengten Platzverhältnissen einer innerstädtischen Baustelle. Das eingesetzte Verfahren ermöglichte eine präzise und erschütterungsarme Ausführung. Gleichzeitig wurden Setzungen minimiert und großflächige Aushubarbeiten vermieden. So wurde die historische Bausubstanz bestmöglich geschützt.

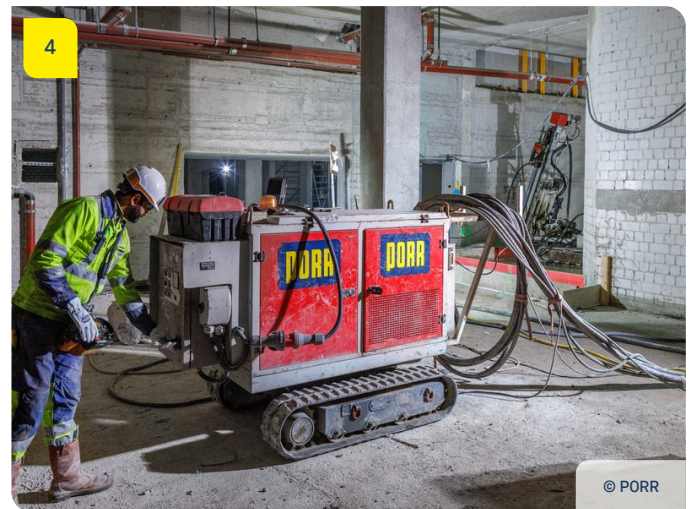
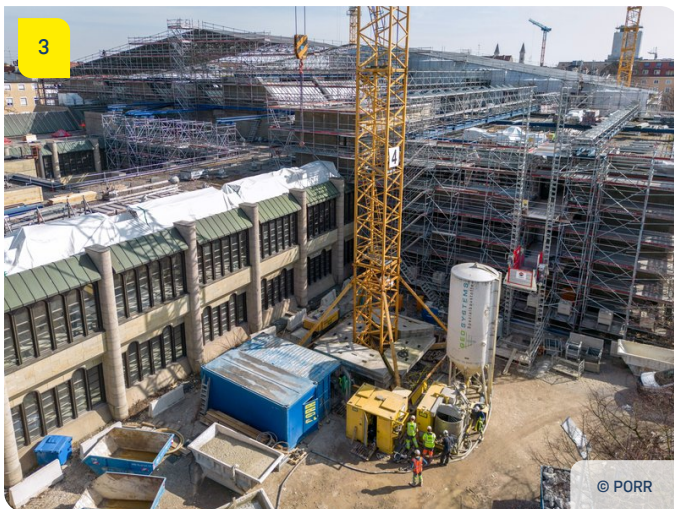
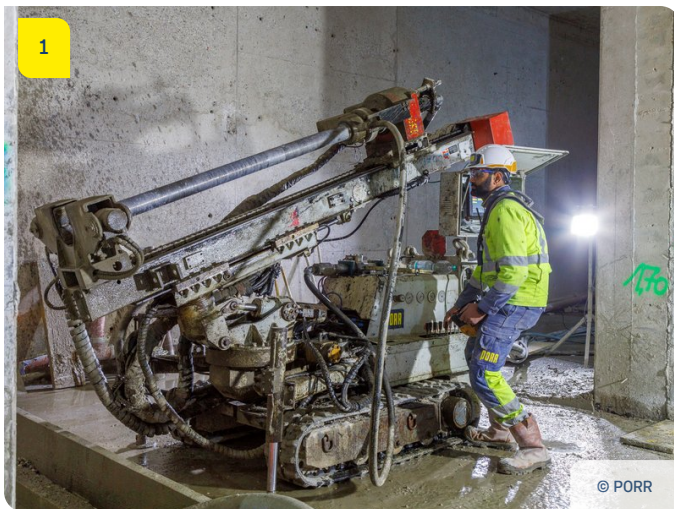
Für den Auftraggeber bedeutete dies ein Höchstmaß an Sicherheit bei gleichzeitig wirtschaftlicher Umsetzung. Termin und Kostensicherheit standen dabei ebenso im Fokus wie die hohe Ausführungsqualität.

Integrierte Planung für effiziente Abläufe

Ein zusätzlicher Vorteil ergab sich durch die integrierte Projektabwicklung innerhalb der PORR. Die Werk- und Montageplanung wurde durch die PORR Spezialtiefbau Planung GmbH übernommen. Dadurch wurden Schnittstellen reduziert, Abstimmungen vereinfacht und ein effizienter Bauablauf gewährleistet.

Mit diesem Projekt hat die PORR dazu beigetragen, eines der bedeutendsten Museumsgebäude Münchens zukunftsfähig weiterzuentwickeln und gleichzeitig dessen historische Substanz zu bewahren.

Impressionen



Bildhinweise

- 1 Ziel der Arbeiten ist die Ertüchtigung der Gründung innerhalb des historischen Gebäudes.
- 2 PORR Spezialtiefbau realisiert anspruchsvolle Düsenstralarbeiten im sensiblen Bestandsumfeld.

© PORR

© PORR

3

Die Neue Pinakothek ist eine Institution in München und beherbergt zahlreiche Meisterwerke der europäischen Kunst.

© PORR

5

Das eingesetzte Verfahren ermöglichte eine präzise und erschütterungsarme Ausführung.

© PORR

4

Die besondere Herausforderung liegt im Bauen im Bestand unter Denkmalschutz unter beengten innerstädtischen Bedingungen.

© PORR

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

PORR GmbH & Co. KGaA
Walter-Gropius-Straße 23
80807 München
T +49 89 71001-0
E-Mail: info@porr.de