

# **Wien**Monte Laa – Bauplätze 3 und 5

### Daten und Fakten

Unternehmen	PORR Bau GmbH, PORR Design & Engineering
Projektart	Spezialtiefbau, TGA Planung, Building Information Modeling (BIM), Angebotsmanagement, Bauvorbereitung, Tragwerksplanung, Generalplanung
Bauzeit	01.2015 - 12.2017
Auftraggeber	Monte Laa Bauplatz 3, Monte Laa Bauplatz 5

Projektbericht Online



# Eine Baustelle mit besonderen Herausforderungen

Bei diesem Neubau tritt die PORR Bau GmbH als Generalunternehmerin auf. Die PORR Design & Engineering wurde bei diesem Projekt mit hochkomplexen Planungsarbeiten beauftragt:

#### Tragwerk

- Vorentwurf
- Entwurf
- Einreichung
- Ausführungsstatik
- Schalungsplanung
- Bewehrungsplanung

#### Technische Gebäudeausrüstung

- Vorentwurf
- Entwurf
- Einreichung

Die Bodenverhältnisse des Bauplatzes machten es notwendig, das Projekt in Pfahl-Plattengründung und Deckelbauweise auszuführen. Besonders gut gelang die Integration zentraler sicherheitsrelevanter Einrichtungen für alle Gebäudeteile. So werden Stromversorgung, Sprinklerzentrale und Notstromversorgung vom gesamten Gebäudeverbund optimal genutzt.

## **Impressionen**





## Bildhinweise



Monte Laa

2

Baustelle Monte Laa

Der Untergrund der Baufläche und die besondere Grundwassersituation erforderten komplexe Planungslösungen. In einem der wichtigsten Stadtentwicklungsgebiete Wiens entstehen bis Ende 2017 ein Büroturm und zwei Wohntürme mit bis zu 100 m Höhe.

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