PROJEKTBERICHT

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

www.porr-group.com

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

1

Monte Laa

In einem der wichtigsten Stadtentwicklungsgebiete Wiens entstehen bis Ende 2017 ein Büroturm und zwei Wohntürme mit bis zu 100 m Höhe.

© SITION

2

Baustelle Monte Laa

Der Untergrund der Baufläche und die besondere Grundwassersituation erforderten komplexe Planungslösungen.

© PORR AG

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

PORR AG

PROJEKTBERICHT

Absberggasse 47
1100 Wien
Österreich
+43 50 626-0
office@porr-group.com

#HomeOfConstruction