



Berlins Capital Tower Alexander

Daten und Fakten

Unternehmen	PORR Design & Engineering Deutschland GmbH
Projektart	Architektur, Nachhaltigkeit, Angebotsmanagement, TGA Planung, Bauphysik, Bauvorbereitung, Brandschutz, Generalplanung, Tragwerksplanung
Auftraggeber	MonArch Dritte Projektentwicklungsgesellschaft mbH & CO. KG

Projektbericht Online

www.porr-group.com



Berlins neuer Hauptstadtturm entsteht.

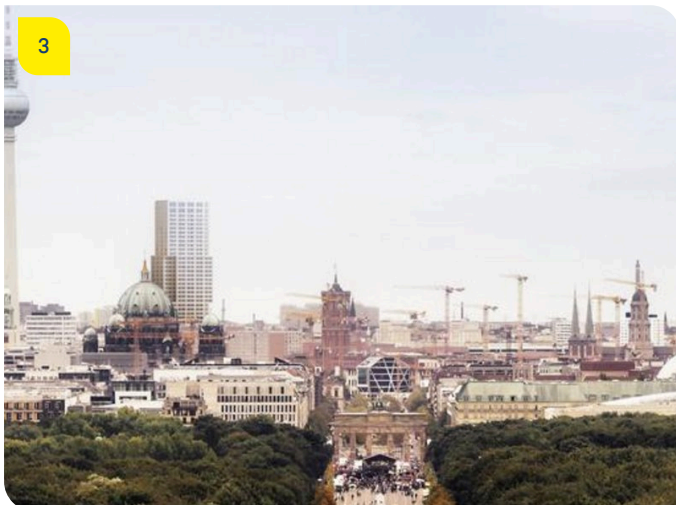
Die PORR zeichnet bei diesem Projekt für die Generalplanungsaufgaben der Leistungsphasen 2 bis 5 – Architektur, Technische Gebäudeausstattung, Bauvorbereitung und Nachhaltigkeit, verantwortlich. Eine Zertifizierung des Gesamtgebäudes nach LEED ist Bestandteil der Planung.

Gestaltet wurde das Bauwerk vom Büro O&O Baukunst. Der Entwurf für das neue Landmark wurde aus einem Motiv der Höhenschichtung mit einem Sockelbauwerk und einem aufgestellten Doppelturmmotiv entwickelt. Innerhalb des städtischen Entwicklungsprojekts Alexanderplatz Berlin wird der Tower als erstes Hochhaus am Platz Leuchtturmcharakter einnehmen. Damit sind höchste Ansprüche an die gestalterische Autonomie des Gebäudes und an nachhaltige Qualität in einer Umgebung im Umbruch gestellt.

Die Fassade folgt in ihrer Grundstruktur dem Konzept einer tektonischen Übersetzung des konstruktiven Systems in die äußere Gebäudehülle. Das plastische Relief des steinernen Grids verändert sich in diesem Sinn kontinuierlich vom Sockel bis zur Attika. Gefügt wird das gesamte Grid aus massiven hauptachsbreiten und geschosshohen Rahmenelementen. Die Fassade generiert innerhalb dieser Struktur größtmögliche Transparenz.

Das Projekt wurde in Zusammenarbeit mit der pde, unserem Partner für Planung, Nachhaltigkeit, BIM und Lean, realisiert.

Impressionen



Bildhinweise

1

Alexander – Berlins Capital Tower.

Hell erleuchteter Blickfang

3

Alexander – Berlins Capital Tower.

Neues Landmark in der Skyline von Berlin

2

Alexander – Berlins Capital Tower.

Entwurf von Ortner & Ortner Baukunst,
Visualisierung von Stephen Weber, Finest Images

4

Alexander – Berlins Capital Tower.

Leuchtturmprojekt bei der Neugestaltung des
Alexanderplatzes

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