



Berlin

BER12 Data Center

Daten und Fakten

Unternehmen	PORR S.A.
Projektart	Data Center
Bauzeit	12.2022 - 08.2024
Auftraggeber	Vantage

Projektbericht Online

www.porr-group.com

PORR

BER12 – hochmodernes Rechenzentrum im Berliner Umland

In ca. 19 Monaten wird ein hochmodernes zweigeschossiges Gebäude errichtet. Auf einer Gesamtfläche von 11.400 m² verteilen sich Lagerflächen und Büroräume. Besonders beeindruckend ist die Haustechnikfläche auf dem Dach. Die für den Betrieb des Rechenzentrums kritische Infrastruktur umfasst Kühlsysteme mit Abluftrückführeinheiten (CRAH), Stromgeneratoren, Juice Boxen, Chiller, zwei unabhängige Stromleitungen zur Energieversorgung und viele weitere wichtige Komponenten.

Um die besten Ergebnisse zu erzielen, wurden bei dem BER12 Auftrag von Anfang an LEAN Tools eingesetzt. Dazu zählt vor allem die Planung der Aktivitäten auf der Baustelle. Diese erfolgt täglich (Daily Activities Briefing) wie auch wöchentlich für die nächsten sechs Wochen (d.h. 6 weeks look ahead). So sorgen wir für Prozessoptimierung, Reduzierung der unnötigen Kosten sowie Einhaltung der höchsten Sicherheits- und Qualitätsstandards.

Impressionen



Bildhinweise

1

BER12 Data Center

2

Data Center aus der Vogelperspektive

Das hochmoderne Rechenzentrum wird eine Fläche von knapp 12.000 m2 haben

Die beeindruckende Haustechnikfläche auf dem Dach

LEAN in der Praxis

3

Mit der laufenden Planung der Aktivitäten auf der Baustelle ist die Einhaltung der Fertigstellungsfrist sichergestellt.

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