

Warschau - Polen

OCEAN Kompetenzzentrum

Daten und Fakten

Unternehmen	PORR Polska S.A.
Projektart	Öffentliche Bauten, Data Center
Bauzeit	04.2015 - 11.2015
Auftraggeber	Warsaw University

[Projektbericht Online](#)

www.porr-group.com



Modernes Kompetenzzentrum für die Universität Warschau

Das Gebäude ist als quaderförmiger, geschlossener Baukörper projektiert, dessen Haupteingang in Form einer zurückversetzten verglasten Wand als akzentuierendes Element dient. Die architektonische Besonderheit ist die Fassade aus Stahlblech mit patinierter Kupferdeckung.

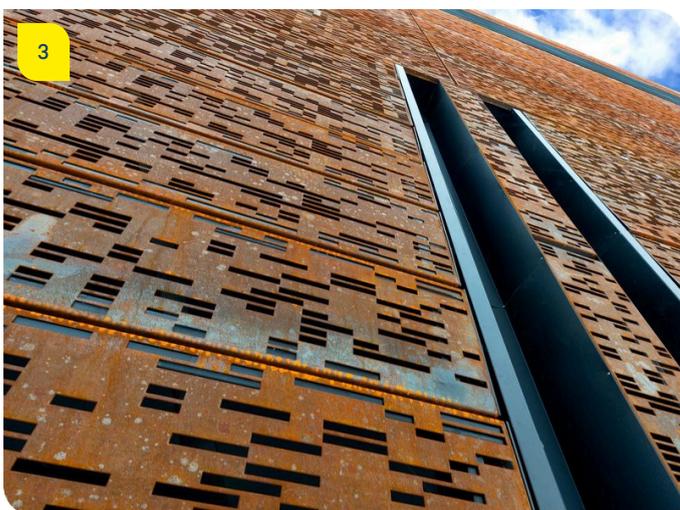
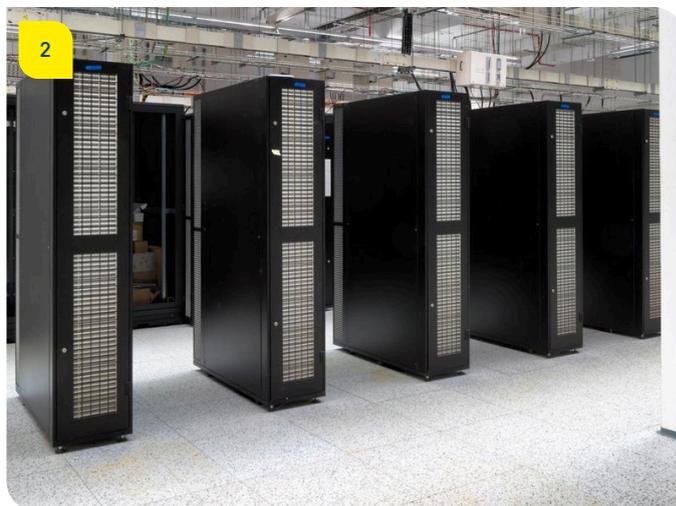
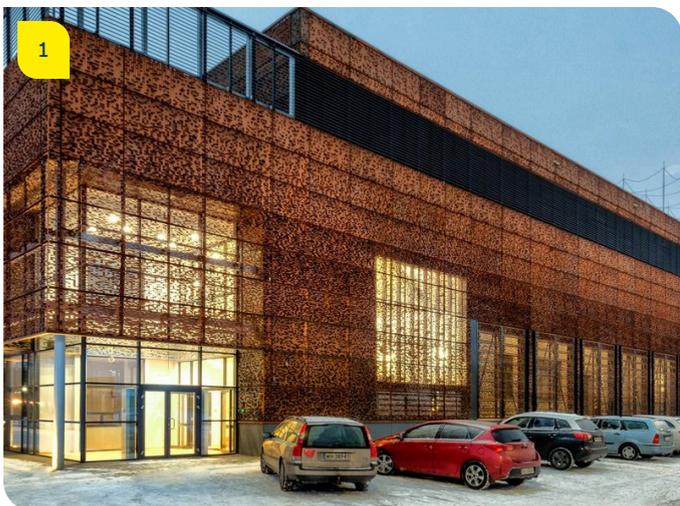
Im Erdgeschoss sind die Eingangslobby mit Rezeption, Büroräume, ein Besprechungssaal, Sanitäreinheiten, Sozialräume sowie ein weiteres Stiegenhaus untergebracht. Im 1. Obergeschoss befinden sich Räume für die Serverbetreuung, Reserve- und Sanitärräume.

Im technischen Teil des Gebäudes beherbergen zwei Räume Notstromaggregate zur stabilen Aufrechterhaltung der Energieversorgung des Gebäudes sowie Kühlmodule, in denen sich die Klimaanlage für die präzise Klimaerhaltung in den Serverkammern befinden. In diesem Gebäudeteil untergebracht sind auch die MS- und NS-Räume, ein Trafo, Räume für IT-Anschlüsse sowie eine kleine Garderobe mit Sanitärbereich für die Servicemannschaft der technischen Einrichtungen.

Das hochtechnische Innenleben des Kompetenzzentrums spiegelt sich in der von kleinteiligen Glasflächen dominierten Fassadengestaltung wider. Entlang der Längsseiten des Gebäudes wurden von dem Gebäude getrennte, so genannte „technologische Terrassen“ projektiert.

- Bruttogeschossfläche: 7.665 m²
- Bebaute Fläche: 3.535 m²
- Nutzfläche: 6.077 m²
- Umbauter Raum: 31.627 m²
- Gebäudehöhe: 14,2 m

Impressionen



Bildhinweise

1

OCEAN Kompetenzzentrum

Das hochmoderne Innenleben des neuen Kompetenzzentrums spiegelt sich auch in der Architektur wider.

3

OCEAN Kompetenzzentrum

Die Fassadengestaltung des Kompetenzzentrums erinnert an Schaltpläne.

2

OCEAN Kompetenzzentrum

Serverraum des OCEAN Kompetenzzentrums der Universität Warschau

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