

Inselspital, Universitätsspital Bern OP-Ost/Zwischenbau (Kern 5), Umbau und teilweise Umnutzung, Elektro und GA

Bauherrschaft

Amt für Grundstücke und Gebäude Reiterstrasse 11 3011 Bern

Architekt

ANS Architekten und Planer SIA AG Hauptstrasse 14 CH-3076 Worb

Unsere Leistungen

Planung Elektro- u. Gebäudeleitsystem

Termine

Planungsbeginn 2012 Bezug/Bauende 2015

Gebäude

Gebäudevolumen 10'000 m³ Geschossfläche 3'200 m²

Kosten

Elektro + GA CHF 2.4 Mio. Gesamtbaukosten CHF 15.0 Mio.

Technische Daten

Anschlussleistung Notnetz: 400_A
Anschlussleistung USV-Netz: 160_A
Datenpunkte GA: 1'100 Stk.

Spezielles

Da der Kern 5 die Verbindung vom Bettenhochaus zum OP-Ost und zum INO ist, musste der Patientenverkehr während der ganzen Bauzeit aufrechterhalten werden. Dafür wurden zum Teil externe Passerellen oder spezielle Korridore im Gebäude gebaut. Eine weitere Herausforderung waren auch die auf jedem Geschoss unterschiedlichen Nutzungen. Ausserdem wurde die Alarmzentrale des Inselareals in den Kern 5 versetzt, was technisch eine spannende Aufgabe darstellte.



Aussenansicht



Alarmzentrale



Fernsignaltableau Brandmeldeanlage und Lüftungsrückstelltableau