



**IBG VERBINDET
MENSCH
UND TECHNIK**

Referenz

Kantonsspital Aarau



Projektbeschreibung

Der Planungsauftrag wurde in einem Wettbewerb entschieden. IBG ist für die Planung der Elektro-, Beleuchtung-, MSRL-, Kommunikations-, PVA, Blitzschutzplanung, sowie für die technische Fachkoordination verantwortlich. Wir haben das Vorprojekt, Bauprojekt, Grundlagen für die diversen Ausschreibungen erarbeitet und sind für die Ausführungsplanung des Neubauprojektes verantwortlich.

In der Realisierungsphase unterstützen wir den Totalunternehmer in der Fachbauleitung und Inbetriebnahmen.

Das elektrotechnische Konzept baut im Grundsatz auf Modularität auf. Die Stromnetzverteilung ist durch die geschickte Anordnung der Zentralen verlustoptimiert ausgelegt und 10 Steigzonen sorgen für die nötige Flexibilität in der Erschliessung.

Die zukünftigen Kommunikations-Bedürfnisse wurden basierend auf den Kundenanforderungen erarbeitet und sind in die Lösungsentwicklung eingeflossen. Eine energieeffiziente Beleuchtung im Minergie Standard sorgt für einen hohen Sehkomfort.

Auftraggeber

ARGE ImBa
Bahnhofstrasse 102
5000 Aarau

Ort

Aarau

Projektzeitraum

2018 - 2026

Dienstleistung

Elektroplanung,
IT/Kommunikation, Netze,
Türfachplanung, Blitzschutz,
Energieeffizienzplanung,
Gebäudeautomation,
Technische Fachkoordination