



Projektbeschrieb

Der Planungsauftrag wurde in einem Wettbewerb entschieden. IBG ist für die Planung der Elektro-, Beleuchtung-, MSRL-, Kommunikations-, PVA, Blitzschutzplanung, sowie für die[nbsp] 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 sogen 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