

KSA Haus 27 (Kantonsspital Aarau)

Standort

Tellstrasse 25
5000 Aarau

Architekt

Kim Strebel
Architekten GmbH
Rain 18
5000 Aarau

Realisierungszeit

06.06.2016 –
30.11.2017

Bauherr

Kantonsspital Aarau
AG
Tellstrasse 25
5001 Aarau

Bauvolumen (Mio. CHF)

Anteil ETAVIS: 1.0

Planer

HHM
Wiesenstrasse 26
5001 Aarau

Das Haus 27 im Areal der KSA ist ein 11-Stöckiges Gebäude welches zu einem Bürogebäude um genutzt wurde. Das Haus wurde komplett von der bestehenden Installation befreit und Total neu Saniert. Die Decken wurden mit Kühl / Heizdecken ausgerüstet welche über KNX angesteuert wurden. Auch die Beleuchtung wird über KNX angesteuert. Die Herausforderung war die bestehende Rohrinstallation so um zu nutzen, dass es für die neue Installation verwendet werden konnte. Neue Beleuchtung sowie Brüstungskanäle umfassen das ganze Gebäude. Deckenaufbau war gerade mal 4cm, somit konnten keine Kreuzungen an der Deckeninstallation – worin die Hauptinstallation stattfand – vorgenommen werden. Alles in allem ein anspruchsvolles und aufwendiges Projekt.

Projektart

Sanierung

Umbau

Bauart

Übrige Betriebsbauten

Lieferumfang

Anschlüsse Lift

Beleuchtung

Brandmeldeanlagen

Elektroinstallationen



KNX (ehem. EIB)

Kommunikationsverkabelung

LWL

Leuchtenlieferung

Notbeleuchtung

RWA-Anlage

Schaltgerätekombinationen

Stark- und Schwachstrom

UKV

Verteilungen (HV/UV)

Zutrittskontrollsysteme

HLKS

MSR