

KSA Padiglione 27 (Ospedale cantonale di Aarau)

Sede

Tellstrasse 25
5000 Aarau

Architetto

Kim Strebel
Architekten GmbH
Rain 18
5000 Aarau

Realizzazione

06.06.2016 –
30.11.2017

Committente

Kantonsspital Aarau
AG
Tellstrasse 25
5001 Aarau

Volume (in milioni di CHF)

Nostra quota: 1.0

Progetto

HHM
Wiesenstrasse 26
5001 Aarau

Il padiglione 27 nell'areale dell'ospedale cantonale di Aarau è un edificio di 11 piani che è stato convertito in uffici. L'edificio è stato completamente liberato dall'impianto esistente e totalmente risanato a nuovo. I soffitti sono stati attrezzati di controsoffitti radianti che vengono controllati tramite KNX. Anche l'illuminazione viene controllata tramite KNX. La sfida è stata di usare l'impianto dei tubi presente in maniera da poterlo riutilizzare per il nuovo impianto. La nuova illuminazione e le canaline portacavi circondano l'intero edificio. Il soffitto era di soli 4 cm, quindi non si è potuto fare incroci con l'impianto del soffitto (in cui è avvenuto l'impianto principale). Tutto sommato un progetto impegnativo e dispendioso.

Tipologia

Risanamento

Ristrutturazione

Tipo di costruzione

Altri edifici industriali

Lavori

Illuminazione

Sistemi di allarme incendio

Installazioni elettriche

Cablaggio comunicazione



Fibra ottica

Fornitura illuminazione

Illuminazione di emergenza

Dispositivo evacuazione fumo e calore

Combinazioni dispositivi di commutazione

Corrente forte e debole

Cablaggio universale

Quadri di distribuzione principali/secondari

Sistemi di controllo accesso

RVCFS

Tecniche di misura, controllo e regolazione