

KSA Padiglione 27 (Ospedale cantonale di Aarau)

Sede

Tellstrasse 25
5000 Aarau

Realizzazione

06.06.2016 –
30.11.2017

Volume (in milioni di CHF)

Nostra quota: 1.0

Architetto

Kim Strebel
Architekten GmbH
Rain 18
5000 Aarau

Committente

Kantonsspital Aarau
AG
Tellstrasse 25
5001 Aarau

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
