# Referenz

## ABB antica fucina

### Sede

Brown Boveri Strasse 6
5400 Baden ABB Areal

### Committente

ABB Immobilien AG
Brown Boveri Strasse 6
5400 Badem

### Realizzazione

01.06.2013 – 01.04.2014

### Volume (in milioni di CHF)

Nostra quota: 0.05

Ristrutturazione dell'antica fucina

Nell'ambito della conversione e parziale demolizione dell'edificio, è stato necessario rinnovare tutti i collegamenti in fibra ottica e telefonici esistenti. Si è trattato dei cavi d'alimentazione principali in rame dei telefoni degli edifici adiacenti e dei collegamenti dati in fibra ottica. Non è stato possibile svolgere i lavori infrasettimanalmente o giornalmente, perché l'opera è dovuta andare in scena in un singolo sabato. Poiché anche diversi impianti antiincendio e di controllo accesso vengono alimentati attraverso questi collegamenti, abbiamo usufruito in sede anche del contributo dei vigili del fuoco e dell'ADZ.
Nel corso dei lavori di conversione è stata installata o trasferita nel laboratorio ad alta tensione una gran parte dei cablaggi telefonici inhouse. Al pianterreno è stato installato un nuovo HAK (armadio di raccordo) e qui collegato l'intero cablaggio inhouse.

### Tipologia

Risanamento

Ristrutturazione

### Tipo di costruzione

Magazzini, depositi

### Lavori

Messa in esercizio

Comunicazione

Cablaggio comunicazione

Fibra ottica

© 2026 ETAVIS www.etavis.ch

ABB antica fucina

Telematica

© 2026 ETAVIS www.etavis.ch