



Sanierung EMPA Schallhaus 2

Umbau

EMPA Bau AG
Überlandstrasse 129
8600 Dübendorf

Bauherrschaft:	EMPA Bau AG, Dübendorferstrasse 129, 8600 Dübendorf
Architekt:	raumfachwerk ag, Dietikon
Bauvolumen:	CHF 6 Mio.
Programm:	Stark- und Schwachstrominstallationen
Ausführung:	2008-2009

Im Gelände der Eidgenössischen Prüfungsanstalt EMPA steht das Schallhaus 2.

In den Räumlichkeiten sind hauptsächlich Büros und im Untergeschoss und Dachgeschoss Lüftungs- und Heizungsanlagen untergebracht.

Die in die Jahre gekommene Elektroinstallation wurden komplett ersetzt.

Aufgabenstellung:

Einfache, zweckmässige Installationen für neue Büros.

Die komplette HLKS Technik wurde ausgewechselt.

Der komplette Schwachstrom wurde erneuert.



Ausführung:

Komplette Installation (Stark- und Schwachstrom) für:

- Ersatz der Haupt- und Unterverteilung
- Lüftungsanlage, Kälteanlage und Heizung
- Installation der Büros
- Installation der RWA, Uhren, Brandmeldeanlage, Notbeleuchtung usw.
- Installation Gebäudeleitsystem
- Installation Telefon und UKV

