



Schulhaus Balgrist Zürich

Sanierung / Umbau

Schulhaus Balgrist
Balgriststrasse 55
Zürich

Bauherrschaft:	Hochbauten der Stadt Zürich
Architekt:	Schader Hegnauer Ammann Architekten AG, Zürich
Bauvolumen:	CHF 2,726 Mio.
Programm:	Komplette Stark- + Schwachstrom Installation, Beleuchtung, ersetzen bestehender Hauptverteilung
Ausführung	2002 – 2005

Die Stadt Zürich will das Turnhallengebäude der rund 50 Jahre alten Schulanlage Balgrist renovieren. Im Zuge dieser Arbeiten ist zusätzlich eine Erschliessung für Behinderte sicherzustellen. Nach der geplanten Instandsetzung können die Turnhallen in den kommenden 25 bis 30 Jahren wieder optimal für den Turnunterricht genutzt werden.

Aufgabenstellung:

Evaluation der Kosten für Sanierung der Gesamtanlage.

Projekt wurde reduziert auf Turnhalle

Komplette Beleuchtungserneuerung der Turnhalle in 2 Stufe

Komplette Erneuerung der technischen Anlage
Neue Installationen der Notbeleuchtung



Ausführung:

Ersetzen der kompletten elektrischen Installationen
Erneuerung der Beleuchtungsanlage
Einbindung an die bestehende Infrastruktur





Bestehende Turnhalle mit sehr tiefem Beleuchtungsniveau

Beleuchtungsstandard wurde auf den neusten Vorgaben angehoben.



Die Installationen mussten den Gebäudegegebenheiten angepasst werden.