



Hallenbad Oerlikon Stadt Zürich



INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Das Hallenbad Oerlikon wurde 1978 erbaut und 2006 bzw. 2015 saniert. Das Beckenprogramm umfasst ein Schwimmerbecken 50x21m, ein Nichtschwimmerbecken 25x10m, eine separate Sprunganlage mit 10m Sprungturm, ein Kinderplanschbecken und ein Aussen-Planschbecken.

Das Hallenbad Oerlikon ist ein grosser Energiebezüger und bietet Potential, um Energie einzusparen. Die Bauherrschaft beauftragte die Hunziker Betatech AG, ausgeführte Energieeinsparungsmassnahmen zu überprüfen sowie weitere Massnahmen zur Energieeinsparung in der Badewasseraufbereitung aufzuzeigen. Im Auftrag des Bundesamts für Energie BFE wurde zudem eine gesamtheitliche energetische Grob- und Feinanalyse anhand des Leitfadens „Energie in Bäder“ in Auftrag gegeben. Diese Analyse umfasst nebst der Betrachtung der Badewassertechnik, auch eine gesamtheitliche Betrachtung der Anlage inklusiv der Haustechnik.

UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

- Untersuchung der energieoptimierten Filtersteuerung inklusiv Umsetzen der empfohlenen Massnahmen.
- Analyse für weitere Energieeinsparungen in der Badewasseraufbereitung inklusiv Kostenschätzung und Umsetzen der empfohlenen Massnahmen.
- Planung und Ausführungsbegleitung für den Einbau einer UV-Anlage.
- Energetische Grob- und Feinanalyse des gesamten Hallenbades.

BAUHERR:

Sportamt, Stadt Zürich
Immobilien, Stadt Zürich

OBJEKT / KENNGRÖSSE:

Hallenbad Oerlikon

REALISIERUNG:

laufend

INVESTITIONSKOSTEN / HONORAR:

CHF 500'000

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
Postfach 83
8411 Winterthur
Tel. 052 234 50 50

Weitere Standorte

Zürich, Bern, Bülach, Aadorf
Olten, St.Blasien (D)

www.hunziker-betatech.ch

HUNZIKERBETATECH

WASSER
BAU
UMWELT