

Empfingen

Sanierung des Lehrschwimmbades



Abb. 1: Schwimmhalle

Auftraggeber:

Gemeinde Empfingen
Mühlheimer Straße 2
72186 Empfingen

Ausführungszeit:

Juli 2001 – April 2002

Gesamtherstellungskosten (netto)

600.000,- € inkl. Nebenkosten

Wichtige Daten auf einen Blick:

- Sanierung des **gefliesten Lehrschwimbeckens**
- 16 m² großer Anbau an die Schwimmhalle
- Sanierung des Umkleide- und Sanitärbereiches
- Lüftungsgerät als Dachzentrale mit Wärmerückgewinnung (Kreuzstromwärmetauscher, Luftleistung 7.500 m³/h)
- Umwälzleistung Badewasseraufbereitungsanlage 56 m³/h
- Schwallwasserbehälter und Pumpenraum neu errichtet

Vergleichbare Projekte:

Stadtwerke Reutlingen

Sanierung des Hallenbades
Orschel-Hagen
2,1 Mio. €

Schulverband Herrieden

Sanierung des Schulbades
1,3 Mio. €

Stadt Balingen

Sanierung des Schulschwimmbades Balingen-Frommern
660.000,- €

Kinderdorf Marienpflege, Ellwangen

Sanierung Lehrschwimmbad
660.000,- €

Stadt Sinsheim

Sanierung des Hallenbades
500.000,- €

Gemeinde Ilsfeld

Sanierung Lehrschwimmbecken
100.000,- €

Sanierung des Lehrschwimmbades, Empfingen

Projektbeschreibung:

Das Lehrschwimmbad im Schulzentrum von Empfingen wurde 1965 errichtet.

Baualterbedingt wurde nach rund 35 Jahren eine Vielzahl von Sanierungsarbeiten erforderlich. Auch entsprachen die Funktionsabläufe und die vorhandenen Flächen im Umkleide- und Sanitärbereich nicht dem heutigen Standard. Im Zuge der Sanierung wurde hier Abhilfe geschaffen und diese Räumlichkeiten überarbeitet.

Schwerpunkt der Maßnahme war die Sanierung der Schwimmhalle und des Beckens.

Die Schwimmhalle wurde an der südlichen Stirnseite um 2 m erweitert und mit einer Glasfassade versehen. Die so geschaffene, zusätzliche Fläche wird für die Schwimmmeisteraufsicht und als Ruhezone mit Liegestühlen genutzt.

Das 80 m² große Becken wurde mit Horizontaldurchströmung ausgestattet und komplett neu verfließt.

Mit der neuen Verfließung des Beckenumgangs und der Wände der Schwimmhalle wurde zugleich durch farbige Akzente die Raumsituation optisch aufgewertet.

Eingebunden in das Farbkonzept sind auch die neuen Türen, so daß sich in der Summe mit der ebenfalls erneuerten abgehängten Decke ein hochwertiger Gesamteindruck ergibt.

Abb. 2: Zugänge zu den Sanitärräumen

