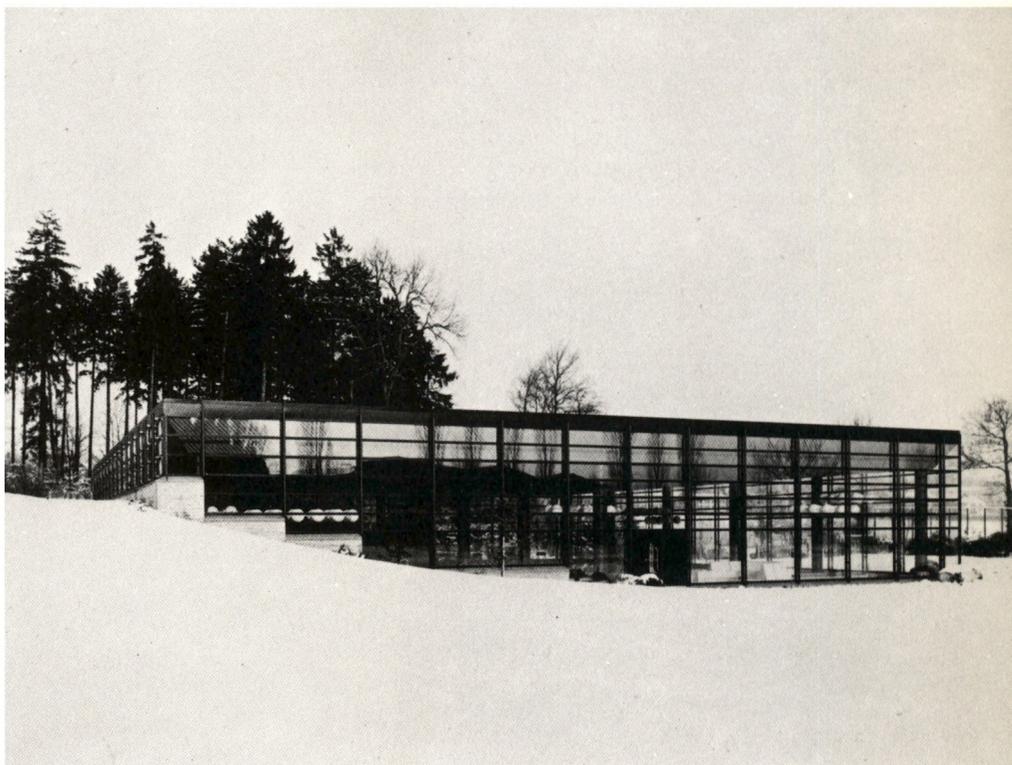


**Hallenbad
6032 Emmen / LU**

Architekten GAP Architekten
Zürich
Otto Glaus
Bert Allemann
Ernst Bringolf
Jean-Pierre
Freiburghaus
Hans Stünzi
Verantwortlicher
Partner:
Bert Allemann,
BSA/SWB
Mitarbeiter:
Hanspeter Crameri
Tel. (01) 47 80 40

Ingenieure
– *Statik* Schubiger AG
Bauingenieure
Zürich und Luzern
– *Bauphysik* O. Mühlebach
Wiesendangen
– *Installations-
Koordination,
Sanitär und Was-
seraufbereitung* Karl Bösch AG
Unterengstringen
– *Heizung* Müller und Ruch
Zürich
– *Lüftung* W. Hochstrasser
Zürich
– *Elektro* M. Doessegger
Zürich

Wettbewerb Juni 1971
Projekt Dezember 1972
Ausführung April 1975 -
Dezember 1976
Standort Ortsteil Emmenbrücke,
Gebiet «Mooshüsli»



Programm

Hauptgeschoss

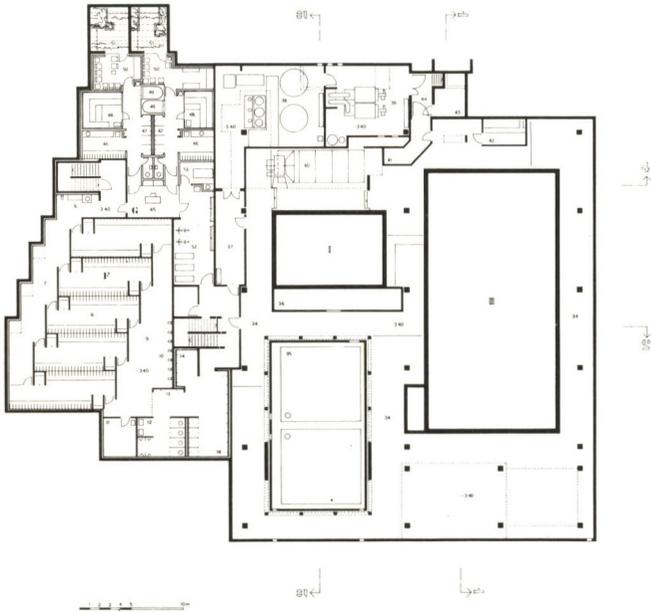
Eingangshalle mit Kasse/Kiosk
Zuschauer-Restaurant 40 Plätze mit
Küche und Nebenräumen
Verwaltung und Personalaufenthalt
Garderobe Frauen mit
– 176 Garderobenschränke/
16 Umkleidekabinen
– 85 Hakengarderoben/
4 Umkleidekabinen
WC-Anlage
4 Douchenkabinen, 13 offene Duschen
Schwimmhalle mit
1 Nichtschwimmerbecken
8 x 16,66 m.
1 Schwimmbecken
12,50 x 25 m.
1 Sprungbecken
6,90 x 10,50 m.
2 Sprungbrett 1 m.
Ruhefläche,
Solarium/Sanitätsraum
Bademeister-Kabine

Untergeschoss

Garderobe Männer
– 184 Garderobenschränke/
8 Umkleidekabinen
– 85 Garderobenhaken/
2 Umkleidekabinen
WC-Anlage
4 Duschenkabinen, 13 offene Duschen
Sauna mit 2 getrennten Abteilungen und
1 Familiensauna
Technische Räume für Heizung
Lüftung, Wasseraufbereitung
Sanitär- und Elektro-Zentrale

Charakteristiken

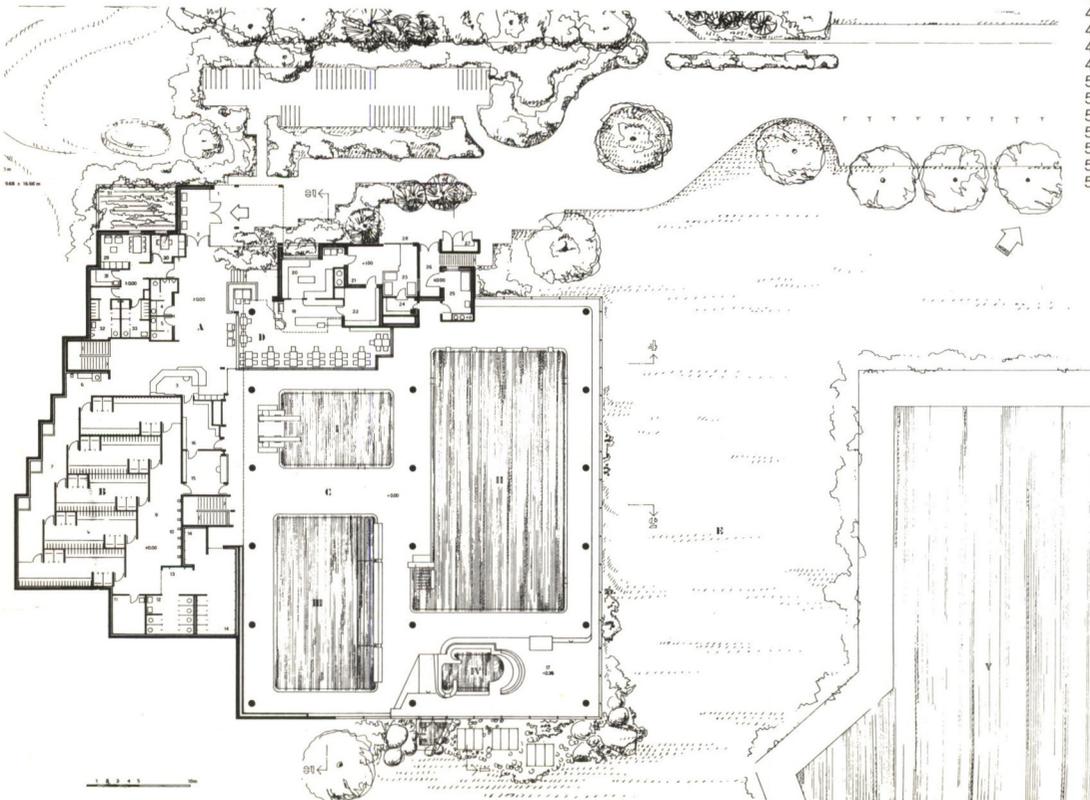
Preis pro m³
nach SIA (1976) Fr. 246.66
Umbauter Raum 23 360 m³
Gesamtbaukosten
ohne Land Fr. 7 084 000.–

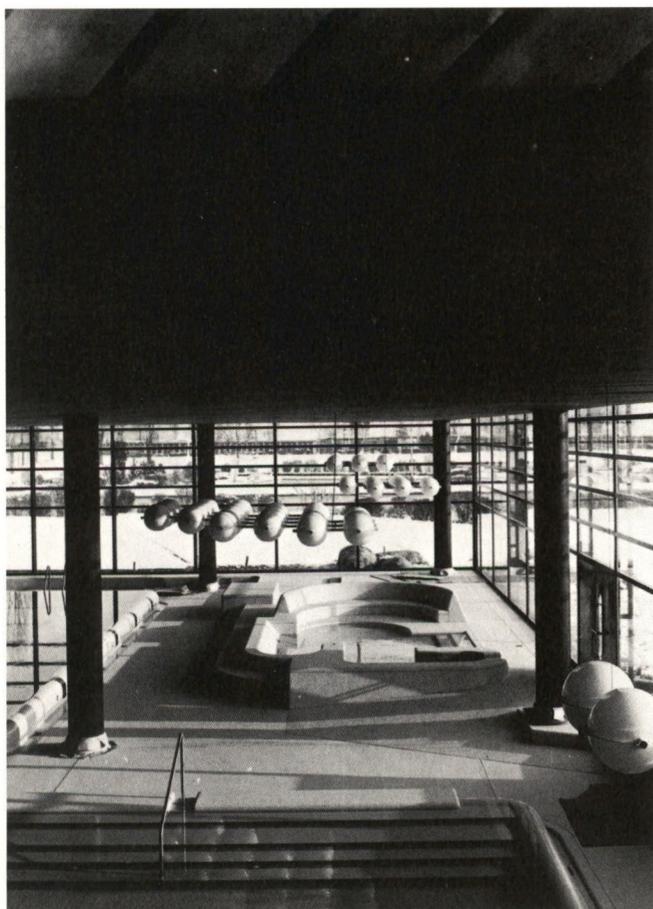
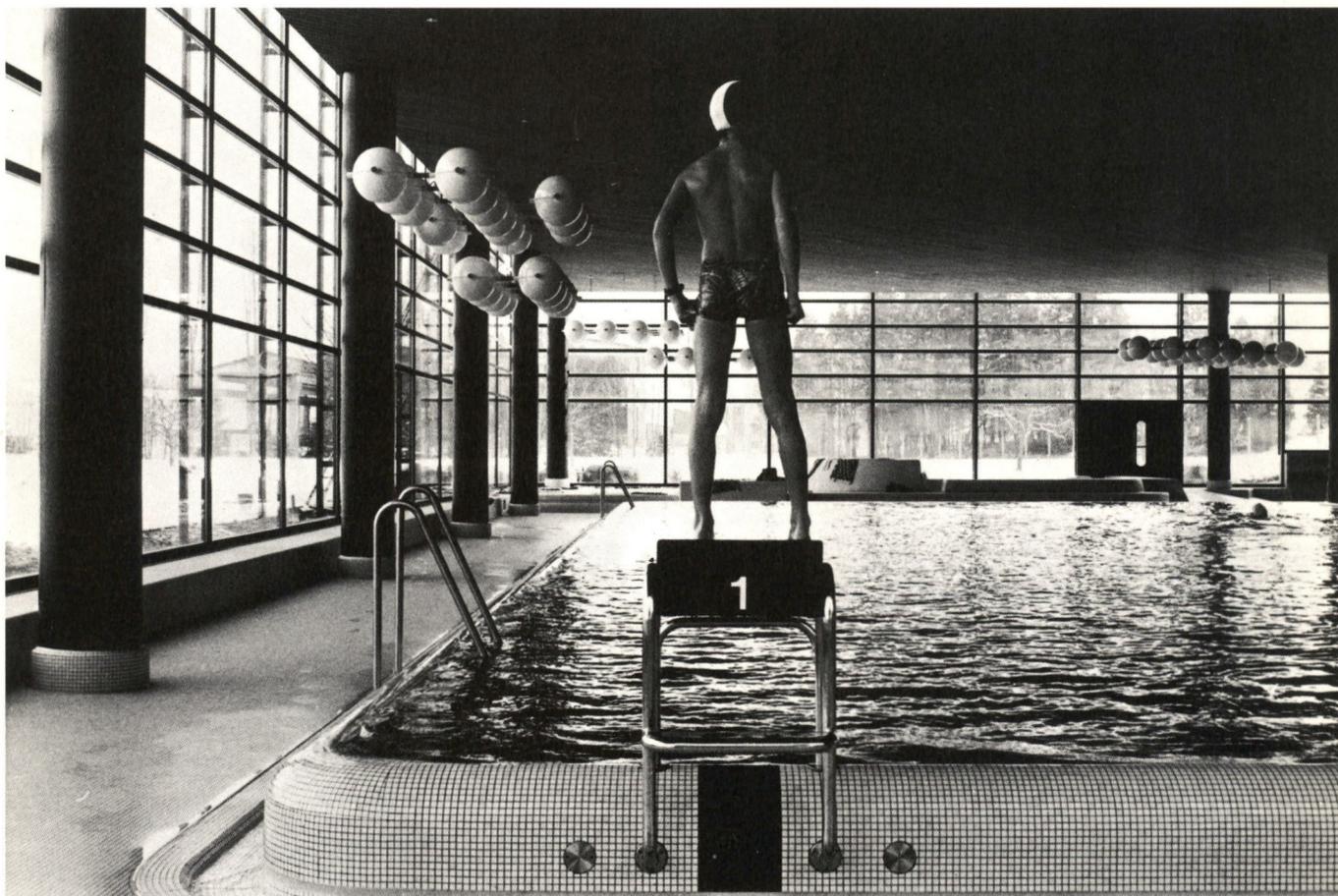


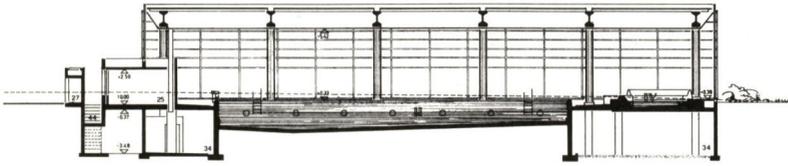
- A Eingangshalle
- B Garderobe Frauen
- C Schwimmhalle
- D Imbissbar
- E Freibad
- F Garderobe Männer
- G Sauna (geplant)
- H Liegewiese

- I Sprungbecken
6,90 x 10,50 m.
- II Schwimmerbecken
12,50 x 25 m.
- III Nichtschwimmerbecken
9,68 x 16,66 m.
- IV Planschbecken
- V Becken Freibad

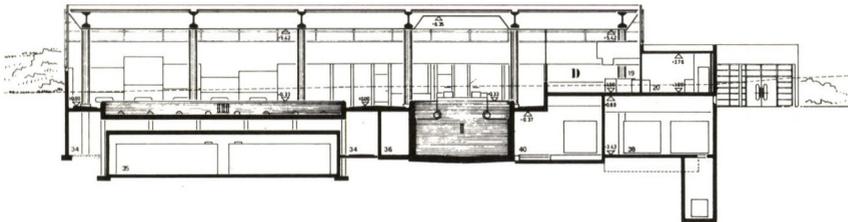
- 1 Gedeckter Vorplatz
- 2 Windfang
- 3 Kasse
- 4 WC Männer
- 5 WC Frauen
- 6 Toilettennische
- 7 Schuhgang
- 8 Garderobenkoje
- 9 Barfussgang
- 10 Warmluftduschen
- 11 Putzraum
- 12 WC
- 13 Desinfektion
- 14 Duschen
- 15 Badmeister
- 16 Schwimmmaterial
- 17 Ruheplatz + Gymnastik
- 18 Durchschreibecken, Liegewiese
- 19 Bufett
- 20 Küche
- 21 Leergut
- 22 Lager
- 23 Container
- 24 Schleuse
- 25 Sanität
- 26 Vorplatz
- 27 Säureraum
- 28 Anlieferung
- 29 Personal Aufenthalt
- 30 Verwaltung
- 31 Putzraum
- 32 Garderobe Männer Personal
- 33 Garderobe Frauen Personal
- 34 Beckenumgänge
- 35 Tankraum
- 36 Ausgleichsbecken
- 37 Schleuse
- 38 Wasseraufbereitung
- 39 Heizung
- 40 Lüftung
- 41 Zuluft Raum
- 42 Elektro Raum
- 43 Gasraum
- 44 Service - Zugang
- 45 Sauna Empfang
- 46 Sauna Garderoben
- 47 Sauna Duschen
- 48 Saunaraum
- 49 Kaltwasserbecken
- 50 Sauna Ruheraum
- 51 Saunahof
- 52 Fitness + Solarium
- 53 Lichtkuppeln Garderoben
- 54 Abluft
- 55 Kamin
- 56 Vertikalstränge Installationen



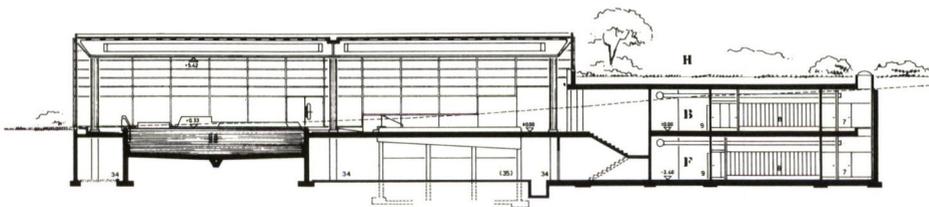




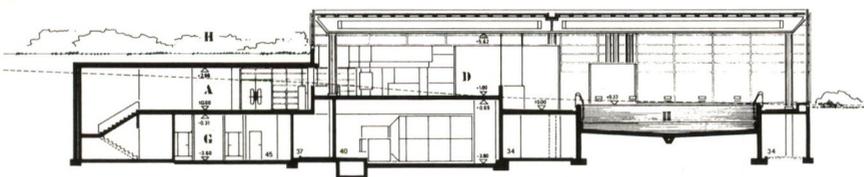
SCHNITT 1-1



SCHNITT 2-2



SCHNITT 3-3



SCHNITT 4-4

Konstruktion

Garderobentrakt als Unterflurbaute in Ortsbeton
Schwimmhalle:
Säulen in Ortsbeton
Dachträger und Dachplatten in vorgespannten, vorgefertigten Betonelementen.
Fensterfassaden in Stahl mit Isolierverglasung.

Bibliographie

AS Schweizer Architektur
Nr. 45 / Januar 1981

Fotos Sepp Zurfluh

Notizen / Notes

