

Nuovo Centro Balneare Regionale di Locarno / Svizzera

Committente

CBR - Centro Balneare Regionale SA,
 Locarno / Svizzera

Progettazione della struttura portante

IM Maggia Engineering SA, Locarno

Periodo di costruzione

2006-2010

Costo dell'opera

CHF 30 Mio.
 CHF 5.7 Mio. parte genio civile

Prestazione

Progetto definitivo, appalto, progetto
 esecutivo, controllo esecutivo della
 struttura portante.

Descrizione

Progettazione (progetto definitivo, appalti,
 progetto esecutivo) e direzione lavori del
 nuovo centro balneare al lido di Locarno.
 L'edificio è composto di un piano interrato in
 calcestruzzo armato ed un involucro in vetro
 sostenuto da una struttura in carpenteria
 metallica.

Questo progetto si contraddistingue per la
 complessità della progettazione e
 realizzazione, in particolare per l'interfaccia
 con i molteplici specialisti dell'impiantistica.
 Per la costruzione della parte interrata si è
 dovuto realizzare un sistema di controllo
 della quota della falda.

Il lido si situa a ridosso del Lago Maggiore.

Dati principali

Edificio principale 20 x 120 m

Piscine

3 vasche interne

- Piscina nuotatori 25 m
- Piscina principianti, ovale 18 x 14 m
- Piscina per bambini Ø 5.5 m

5 vasche esterne

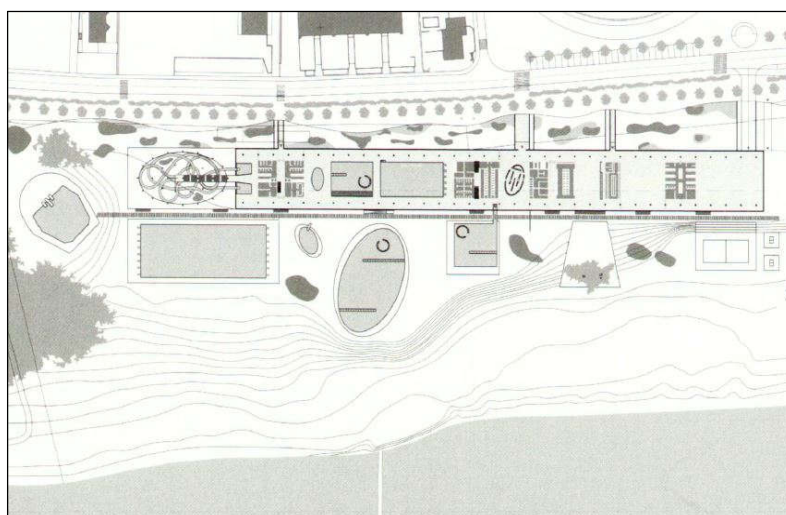
- Piscina olimpionica 50 m
- Piscina principianti, ovale 21 x 36 m
- Piscina termale 10 x 22 m
- Piscina per bambini 8 x 13 m
- Piscina tuffi 18 x 20 m
- Torre per lo scivolo



Piscina olimpionica 50 m



Piscina interna 25 m



Visione completa del Centro Balneare