



**ÖFFENTLICHE BAUTEN /
DENKMALGESCHÜTZTE BAUTEN**
Palazzo del Cinema, Locarno (CH)

Bauherr: PalaCinema Locarno SA
Architekt: AZPML (London) + DF Partners, Lugano
Bauingenieur: WMM Ingenieure AG
Gesamtkosten: 33 Mio. CHF
Planungszeit: 2013 - 2014
Bauzeit: 2015 - 2017
Leistungen: Vorprojekt bis Ausführungsprojekt
Kontaktperson: Herr U. Ceccarelli (Edy Toscano SA), +41 91 961 21 12

Gebäudenutzung:
 Kinosäle für die Filmfestspiele von Locarno
 Administrativer Sitz der Leitung der Filmfestspiele

Kenngrößen:
 Kinosäle 3 Stück
 1 grosser mit 544 Plätzen
 2 kleine mit 150 Plätzen

Gebäudeabmessungen:

Länge: 50 m, Breite: 30 m, Höhe: 20 m

Tragwerkskonzept:

- Skelettbauweise aus Stahlbeton für alle Geschosse exkl. Dachgeschoss, welches in Stahlbau erstellt worden ist
- Fugenlose Bauweise
- Flachdecken, „PI“-förmige Fertigteilelemente für die Decken über dem grossen Kinosaal und Hohlkörperdecken für die Decken über den zwei kleineren Kinosälen
- Aussteifungssystem mittels Kernwänden aus Stahlbeton
- Erdberührte Bauteile als „weisse Wanne“ ausgebildet
- Tiefengründung mittels Jet-Grouting und Mikropfählen

Spezielles:

- Gebäude aus den Jahren 1880 und 1920
- Erdbebenstabilität (Zone 1)
- Erhalt und Instandsetzung der bestehenden Fassade

- Erhalt und Instandsetzung der beiden seitlichen Flügelbauten
- Bemessung auf einem Grundwasserniveau, das auf dem Niveau des Seespiegels liegt
- Zusammenarbeit mit einem Bauingenieurbüro aus Barcelona und einem Bauingenieurbüro aus Locarno
- Generalplanermandat in Zusammenarbeit mit den Architekten und einem lokalen Bauingenieurbüro, zuständig für die Bauleitung