



Magazzini Generali – Archivio del Moderno Schalenbau CC Chiasso 2

Generalversammlung und Rahmenprogramm

Samstag, 23. Juni 2018

Leitung/Organisation: Jürg Conzett (GV), Massimo Laffranchi (RP)

Samstag, 23. Juni 2018

- 09.46 h Ankunft des Zuges von Arth-Goldau-Lugano, Bahnhof SBB Chiasso.
Zürich ab 07:09, Basel ab 06:04, Bern ab 06:02.
- 10.15 h bis 11.15 h Generalversammlung, Archivio del Moderno, Via Magazzini Generali 14,
6862 Balerna (ca. 1.8 km vom Bahnhof Chiasso) (*).
- 11.15 h bis 12.15 h Besichtigung Gebäude Magazzini Generali und Vorhalle, mit Dachkon-
struktion von Robert Maillart (1924). Bitte Identitätskarte mitnehmen (**).
- 12.15 h bis 14.00 h Kurze Fahrt (3 km) und Mittagessen in der Osteria Luis, Via Campora 1,
6830 Chiasso; Rückfahrt zu den Magazzini Generali (*).
- 14.15 h bis 15.15 h Vorstellung und Besichtigung des Archivio del Moderno durch N. Navone
(Vizedirektor) und R. Iacobucci (wissenschaftlichen Mitarbeiter, Archivar).
- 15.15 h bis 16.30 h Kurze Fahrt zum Centro Chiasso 2 (Centro Ovale), Führung in Begleitung
von Ing. F. Lurati, Lurati Muttoni Partner SA, Mendrisio.
- 16.30 h Abschluss der Veranstaltung, Rückfahrt zum Bahnhof SBB (*).
SBB nach Arth-Goldau: Ab 16:55 (an 19:09), ab 17:20 (an 19:39).

Anmeldung bis **16.06.2018** an das Sekretariat (Adresse untenstehend) per E-mail

Teilnahme an GV

Teilnahme Rahmenprogramm (Zutreffendes bitte ankreuzen)

Besonderes: Ich esse vegetarisch

Vorname Name

Strasse PLZ/Ort

Firma Tel./Natel

Email

- Teilnahmegebühren: Teilnahme an GV gratis
 Rahmenprogramm für Mitglieder CHF 50.-
 Rahmenprogramm für Nichtmitglieder CHF 70.-
 Rahmenprogramm für Studenten CHF 25.-
 (Zutreffendes bitte ankreuzen)

(*) Die Transporte von und zum Bahnhof sowie über die Mittagszeit und zum Centro Chiasso 2 werden durch Taxi oder Kleinbus gewährleistet und sind im Preis eingerechnet. Das Rahmenprogramm ist für Mitglieder und Nichtmitglieder möglich, eine Anmeldung ist jedoch erforderlich.

(**) Der Zugang zum Gelände des Punto Franco (Zollfreilager) ist nur dank der Zustimmung der Zollbehörde möglich, ein Ausweis (ID-Karte oder Passport) ist erforderlich.

Im Preis sind das Mittagessen inkl. alkoholfreie Getränke und die Kosten für die Führung inbegriffen. Die Unfallversicherung ist Sache der Teilnehmer.

Magazzini Generali (R. Maillart, 1924)

Maillart entwarf das Tragwerk sowohl für das viergeschossige Hauptgebäude als auch für die Vorhalle des Zollfreilagers. Das Hauptgebäude, dessen Flächen grösstenteils als Lager genutzt wurden, zeigt sein System der Pilzdecke in strenger Art und Weise. Die in der Fachwelt berühmte Vorhalle verfügt hingegen über eine expressive, jugendstilhafte Dachkonstruktion. Der unter dem Dachfirst geknickte Fischbauchträger kann als Vierendeel-Träger oder als unterspannte Konstruktion interpretiert werden. Die Belastung der im Kopfbereich nach innen geneigten Stützen ist durch die Auskragungen des Vordachs ausbalanciert.

Archivio del Moderno, Università della Svizzera Italiana (USI)

Die Archiv- und Forschungsstätte wurde 1996 als Institut der USI, Accademia di architettura gegründet. 2004 wurde sie durch die USI zu einer Stiftung umstrukturiert. Das Archivio führt zahlreiche Forschungsprojekte durch und kooperiert mit Universitäten, Museen, Forschungsinstituten in der Schweiz und im Ausland. Die Forschungstätigkeit umfasst Themen der architektonischen Kultur, wie der Projektentwurf, die Beiträge der Bautechnik, die Begegnungen mit Kunst und Design, die Entwicklung des Berufsbildes oder der Bezug und die Zugehörigkeit zu einer Region. Daraus sind zahlreiche Veröffentlichungen der *Mendrisio Academy Press* und Ausstellungen entstanden. Während dieser Jahre hat das Archivio einen bedeutenden Bestand von Dokumenten akquiriert. Im Archivio sind die Archivbestände von mehr als 50 signifikanten Architekten, Ingenieuren, Designern oder Raumplanern gelagert, welche inventarisiert werden und dann als Grundlagen für die Forschungsarbeit zur Verfügung stehen.

Centro Chiasso 2 (Centro Ovale, 2010)

Die Ellipsoidenschale des Centro Ovale stellt eine ausserordentlich kühne, weitgespannte Betonkonstruktion dar, welche ein Einkaufszentrum beherbergt. Die Achsmasse des Ellipsoids betragen beachtliche 92.8 m (Länge), 51.8 m (Breite) und 22.5 m (Höhe). Unterhalb der horizontalen Verteilebene befindet sich der Sockelbereich mit Wänden, auf welchem der obere Schalenbereich fundiert ist. Die Schale weist eine zwischen 100 und 120 mm variable Stärke auf. Sie ist durch vier Bewehrungslagen bewehrt und durch ein Monolithen-System vorgespannt, um die erforderliche Beulstabilität zu erreichen. Die Erstellung erfolgte grösstenteils im Spritzbetonverfahren mit der Beigabe von Stahlfasern und einem Grösstkorn von 4 bis 8 mm. Nur im obersten Bereich konnte der Feinbeton konventionell eingebracht werden.



Centro Ovale.