

Sportarena Allmend

Stadion, Wohnhochhäuser und Sportgebäude, Luzern



Projekt

Die Sportarena Allmen Luzern ist das Ergebnis eines gewonnen Investorenwettbewerbs. Das Fussballstadion mit ca. 16'000 Sitzplätzen, ist als Betonkonstruktion mit Stahlträgern im Dachbereich konzipiert und die Aussenfassade ist aus goldfarbig eloxierten Aluminiumprofilen. Das Sportzentrum mit Hallenbad, Fitnesszentrum und Turnhalle, ist ein einfaches, rechteckiges Bauvolumen mit komplexem Innenleben. Verschiedenartig gestaltete Räume mit unterschiedlichen Raumprogrammen sind ineinander verzahnt und ermöglichen diverse Synergien. Die zwei Hochhäuser von 88 und 80 m beinhalten ca. 318 Wohnungen. Die Fassadenkonstruktion aus Metall-Glas mit geschosshohen Fensterfronten. Im UG-Bereich sind die Kellerräume und die Unterniveaugarage angeordnet.

Bauherr

Credit Suisse / Stadt Luzern

Architekt

Marques AG / Bühler Iwan Architekturbüro GmbH

Bauvolumen

ca. 250 CHF / 87'000 m³ GF SIA 416

Kennzahlen

Stadionbau

Bauzeit

34 Monate

Fertigstellung

Oktober 2011 in Etappen