

Referenzobjekte: **Swatch Headquarter, Cité du Temps & Produktionsgebäude**

Bauherrenvertretung

Hayek Engineering AG
044 284 26 26

Projektdauer für ISP

2018 bis 2020

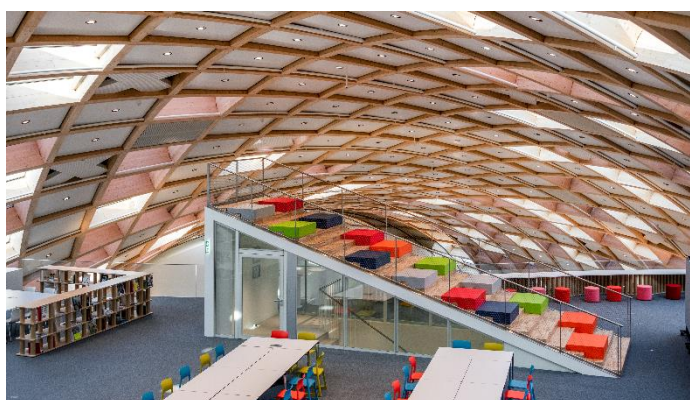
Baukosten Gebäudekomplex / GA

CHF 220 Mio. / 2 Mio.

Projektbeschreibung

In Biel wurden für die beiden zum Swatch-Konzern gehörenden Marken Swatch und Omega durch den Architekten Shigeru Ban drei Volumen gebaut. Das Logistik- und Produktionsgebäude (Omega), die Cité du Temps mit Konferenzzentrum sowie Museen (Planet Swatch und Omega Museum) und das Swatch HQs (Tatzelwurm), welches neben dem Swatch Store und Lager auch die Büroräumlichkeiten beinhaltet.

Die Firma ISP und Partner AG wurde 2018 damit beauftragt ab SIA Phase 51 Ausführung die Projektteile Cité du Temps und Swatch HQ zu begleiten. Dies beinhaltete die Fachbauleitung Gebäudeautomation, die technische Koordination sowie die Qualitätssicherung. Als Zusatzauftrag wurden die Integralen Tests organisiert und durchgeführt. Das Gebäude verfügt über ein modernes Gebäudeautomationssystem, welches es erlaubt, die technischen Anlagen integral und webbasiert zu bedienen. Das Rückgrat bilden vernetzte Schaltgerätekombinationen mit SPS in den Technikzentralen sowie dezentrale Raumautomationsboxen, welche die Feldgeräte in den Büroflächen ansteuern und über LON ins Gesamtsystem eingebunden sind. Die Anlagen werden bedarfsgeführt und autonom reguliert.



Leistungsumfang ISP und Partner AG

- Fachplanung Gebäudeautomation SIA Phase 51-53
- Fachbauleitung / technische Koordination
- Organisation & Durchführung Integrale Tests
- Betriebsoptimierung