

Swiss TPH, Allschwil Neubau

Auftraggeber
 Universität Basel vertreten durch SWISS
 TPH

Generalplaner und Architekt
 Kunz und Mösch GmbH Architekten ETH
 SIA BSA

Objektkosten, BKP 1-9:
 Fr. 110,0 Mio

Bearbeiteter Baukostenanteil
 SFr. 12,5 Mio

Bearbeitungszeitraum
 2017-2020

Referenzperson
 Hr. Beat Gafner, Bauherrenvertretung
 (Tel. 044 556 05 11)

Unsere Leistungen
 Tragwerksplanung vom
 Wettbewerbskonzept bis zur Ausführung

Charakteristik
 Sechsgeschossiges Labor- und
 Bürogebäude auf 94x38m²
 Grundrissfläche. Skelettbau mit diversen
 Atrien, auskragenden obergeschosszonen
 und Abfangungen für stützenfreie
 Versammlungsräume. Umlaufenden
 Kragbalkone mit schweren
 Pflanzenträgern in den obersten Ebenen.
 Monolithisch erstellte
 Sichtbetonkonstruktion mit sägeroher
 Brettschalung.

Herausforderungen

- Wettbewerb ✓
- Grossprojekt ✓
- Sichtbeton warm ✓
- Sichtbeton kalt ✓
- Dynamikanforderung ✓
- Deckenauskragung 5m ✓
- Schwerlastkragbalkone ✓

