

Neubau Labor- und Bürogebäude HPQ

Mit dem HPQ Neubau baut die ETH Zürich auf dem Campus Hönggerberg das Physikgebäude der Zukunft. Auf einem Drittel oberirdischer und zwei Dritteln unterirdischer Fläche entstehen Büro- und Lehrräume sowie hochsensible Labore für ca. 400 – 500 Forschende und Studierende.

Das Volumen des Neubaus HPQ orientiert sich an dem Masterplan „Campus Hönggerberg 2040“. Der Baukörper vervollständigt die Fassadenflucht des geplanten Boulevards an der Wolfgang Pauli-Strasse. Mit der Übernahme der Gebäudeflucht des HIL entsteht aus dem Flora Ruchat Garten eine zusammenhängende Grünanlage zwischen den Bestandsbauten.

Die präzise Setzung schafft eine klare Gliederung in Boulevard- und Gartenseite. Das langrechteckige Volumen reflektiert zusammen mit dem grosszügigen Grünraum die Charakteristiken des Städtebaus von A. Steiner unter heutigen Prämissen. Die architektonische Ausformulierung des Gebäudes knüpft abwägend an den dem Campus innewohnenden Geist der Nachkriegsmoderne an. Im Sinne eines Genius loci wurden Topoi wie „Curtain Wall“, „Maison Dom-Ino“ sowie die Unterscheidung von „dienenden und bedienten Räumen“ aufgegriffen. Die klassische Gliederung stellt den Neubau vermittelnd zwischen seine unterschiedlichen Tendenzen der Moderne verpflichteten Nachbarn. Die Gussfassade verleiht dem Haus dazu eine materielle Präsenz und Masse.



Lieu

Zürich, Hönggerberg

Client

ETH Zürich, Abteilung Immobilien

Période: 2018 – 2022

Constructeur

ETH Zürich, Abteilung Immobilien

Nos prestations

- Unterstützung GPL in Projektmanagement
- Projektänderungs- und Nachtragswesen
- Kostencontrolling
- Administratives Vertragswesen
- Kontrolle Zahlungsverkehr
- Mitwirkung im Kostenmanagement
- Organisation Projektteamsitzung und Protokollführung
- Ablage und Verwaltung von Projektdokumenten (elektronisch und Papierform) nach ETH Standards
- Technische Beratung in Digitalisierung
- Administrative Prozessoptimierung
- Ansprechpartner für das Projektteam für administrative Fragen aller Art

Specifications

- Gesamtgeschossfläche: 33'400 m²
- Gebäudevolumen SIA 416: 150'500 m³