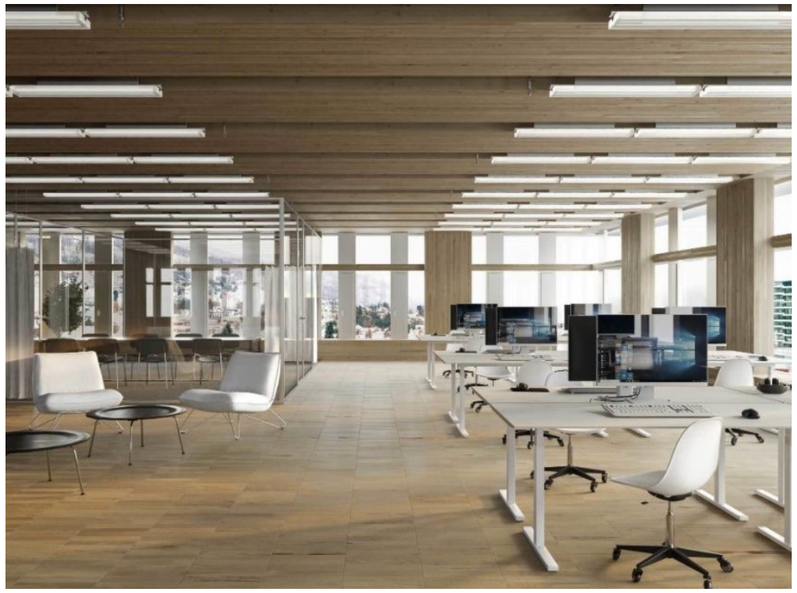
SHL Medical Südtor
Zug

Büro- und Produktionshochhaus in Holzbauweise



Beitrag der B3
Brandschutzingenieur (QSS 3)

Phasenbeteiligung
Wettbewerb, Phase 31 bis 53

Bauherrschaft
Urban Assets Zug AG, Zug

Architektur
Penzel Valier AG, Zürich

Weiteres Planungsteam
Rapp Industrieplaner AG

Ausführung
2022 - 2024

Der Neubau wird auf dem Tech Cluster in Zug realisiert und ergänzt das Nachhaltigkeitskonzept durch eine ökologische Auswahl von Materialien.
Der innovative Charakter der SHL findet sich in der zukunftsweisenden Nutzung von Holz als Baumaterial repräsentiert.
Das oberirdische Tragwerk des Neubaus wird in BauBuche realisiert und ermöglicht grosse stützenfreie Räume. Damit gewährleistet die Nutzung von Holz als Baumaterial nicht nur einen effizienten, nachhaltigen Ressourceneinsatz, sondern auch eine hohe Nutzungsflexibilität.

- Hochhaus aus Holz
- Hochregallager
- Grosse Brandlast
- Löschanlagenkonzept