

Winterthur Lokstadt Krokodil



BREVE DESCRIZIONE

Lo sviluppo a blocchi perimetrali su quattro lati con garage al 1° piano è previsto su 3 lati con 6 piani.

PROGETTO

Verso la piazza centrale di dialogo, saranno realizzati 8 piani con proprietà condominiali. La piazza centrale del quartiere sarà densamente alberata e il cortile interno sarà trasformato in un'oasi verde con molte piante autoctone. L'intera progettazione ed esecuzione sarà realizzata in BIM (Building Information Modelling) 3D. Le pareti sono costruite come telai e prodotte come elementi in Rümlang. I solai sono costituiti da pannelli in CLT con trucioli aggiuntivi.

SERVIZI IN DETTAGLIO

- Pianificazione della costruzione in legno
- Produzione di elementi
- Lavori di montaggio dalla costruzione alle e con facciate in legno

SFIDE

La struttura del coccodrillo è progettata come una costruzione in legno dal piano terra in su. Questo metodo di costruzione consente di risparmiare energia grigia rispetto alla costruzione tradizionale in legno massiccio e quindi di sostenere gli obiettivi di sostenibilità.

SOSTENIBILITÀ

Minergie-P, società da 2000 watt, percorso di efficienza energetica SIA

ULTERIORI INFORMAZIONI

Cliente Implenia Immobilien AG CH-8400 Winterthur

Architetto ARGE Baumberger & Stegmeier Architekten e KilgaPopp Architekten CH-8400 Winterthur

Hager Partner AG CH-8032 Zurigo

Ingegnere Dr. Grob & Partner AG CH-Winterthur

Fisica edile Pirmin Jung Ingenieure AG CH-6026 Rain

Timbatec**Holzbauingenieure** Schweiz AG CH-8006 Zurigo

FATTI

Località	Winterthur , Svizzera
Stato	completata
Volume di costruzione (valore dei nostri servizi)	17 M CHF
Inizio della costruzione	Maggio 2018
Completamento	Giugno 2020
Proprietario dell'edificio	Implenia Immobilien AG, Winterthur
Architetto	ARGE Baumberger & Stegmeier Architekten und KilgaPopp Architekten, Winterthur; Hager Partner AG, Zürich

SOSTENIBILITÀ

 2000 Watt Areal
Minergie-P

SERVIZI

Costruzione legno

Pianificazione tecnologica degli edifici



<https://impenia.com/it/realizzazioni/dettaglio/ref/winterthur-lokstadt-krokodil/>

Creation: 06.07.2026 05:29