

Fassadenplanung Neubau Huebwiesenstrasse 19-23, Geroldswil



Die Pensionskasse der Zürcher Kantonalbank beauftragte das Architekturbüro Baumberger & Stegmeier AG für den Neubau an der Huebwiesenstrasse 19-23 in Geroldswil. EBP unterstützte die Architekten bei der Fassadenplanung vom Vorprojekt bis zur Realisierung.

Die Fassade der Südseite zeigt sich in einer horizontal und vertikal filigranen Betonstruktur. Die Lisenen und Gurte bestehen aus vorgefertigten Betonelementen, welche selbsttragend an den Rohbau montiert sind und dilatierend ineinandergreifen. Die schmalen Platzverhältnisse erforderten eine präzise Lage der Verankerung, welche das EBP-Team in der Planungsphase festlegte.

Die grossformatigen Fensterelemente sind zwischen das Tragwerk eingebaut und erfüllen hohe bauphysikalische Vorgaben. Vorgesetzte Glasgeländer mit einer Gussglas-Füllung gewährleisten die Absturzsicherheit, die wir statistisch berechneten. Der aussenliegende Sonnenschutz besteht aus Lamellenstoren mit Seilführung, welcher von oben nach unten schräg nach aussen geführt wird.

Das Treppenhaus in der Gebäudemitte steht in offener Verbindung mit der Rückfassade. Der Zugang zu den Wohnungen führt vom Treppenhaus über seitliche Korridore zu den Wohnungsloggien, welche mit halbtransparenten Brandschutzelementen in Stahl und mit Gussglas zum Korridor hin abgetrennt sind.

Die schmalere Gebäudeseiten an der Ost- und Westfassade sind mit einer hinterlüfteten Verputzfassade gestaltet. Geschosshohe Fenster mit vorgesetzten Glasgeländern bringen Licht ins Rauminnere.

Auftraggeber

Pensionskasse der Zürcher Kantonalbank

Fakten

Zeitraum	2017 - 2020
Projektland	Schweiz
Fassade	Filigrane Betonelement struktur
Fenster	In Holz/Metall
Sonnenschutz	Schräg geführte Lamellenstore n (Seilführung)

Ansprechpersonen

Sven Koch
sven.koch@ebp.ch

Der Neubau an der Huebwiesenstrasse 19-23 grenzt einseitig an die **Zentrumsüberbauung Geroldswil** an, welche EBP ebenfalls mit dem Architekturbüro Baumberger & Stegmeier AG planen durfte.

Marco Bachmann
marco.bachmann@ebp.ch





