



GREENCITY B3N

ZÜRICH – MANEGG

Nr. 10151D

Bauherrschaft
Swiss Life AG
General-Guisan-Quai 40
8022 Zürich

**Arealentwickler und
Totalunternehmer**
Losinger Marazzi AG
Hardturmstrasse 11
8005 Zürich

Partner Arealentwicklung:
Stadt Zürich, Hochbau-
departement, Amt für Städtebau

Architekt
Diener & Diener
Henric Petri-Strasse 22
4051 Basel

Bauingenieur
BG Ingenieure und Berater AG
Av. de Cour 61
1001 Lausanne

Technische Büros
HLS-Ingenieur:
PB P. Berchtold Ingenieurbüro
für Energie und Haustechnik
Bahnhofstrasse 6
6060 Sarnen

Brandschutz:
Wälchli Architekten Partner AG
Biederstrasse 50
3006 Bern

Energiecontractor
EVZ Energiedienstleistungen
Tramstrasse 35
8050 Zürich

Landschaftsarchitekt
Vogt Landschaftsarchitekten AG
Stampfenbachstrasse 57
8006 Zürich

Lage des Bauobjektes
Maneggplatz 40, 44, 48
Maneggstrasse 59
8041 Zürich

Planung 2002 – 2014
Ausführung 2014 – 2017



LAGE / GESCHICHTE

Das Gebäude ist Teil der ersten Etappe von Greencity, einem nachhaltig und energieeffizient geplanten Quartier am Südwestrand der Stadt Zürich. Das ehemalige Industriegebiet liegt östlich der Sihl und der Allmendstrasse, der Hauptstrasse nach Zug und Luzern. Seit 2014 wird es neu bebaut. Die Losinger Marazzi AG formte als Arealentwicklerin das Konzept Greencity aktiv mit, beteiligte sich massgebend an der Erarbeitung des Quartierplans und des privaten Gestaltungsplans und suchte nach Käufern für die projektierten Immobilien.

Das Baufeld B3N liegt auf der Ostseite der Maneggstrasse, welche sich entlang der S-Bahnlinie erstreckt und das weitgehend autofreie Areal für den motorisierten Verkehr erschliesst. Die südliche Schmalseite hat das Volumen des etwas breiteren Baufelds B3S als Gegenüber, im Norden wird es ein Schulhaus zum Nachbarn erhalten. Nach Osten grenzt es an den Maneggplatz. Er gehört zur Platzfolge, welche sich vom historischen Spinnereigebäude, dem Herz von Greencity, bis ans Nordende des Areals erstreckt und die zentrale Erschliessungs- und



In der Schweiz produziert



**CENTRE D'INFORMATION
ARCHITECTURE ET CONSTRUCTION**



Flanierachse des neuen Quartiers bildet. Auf der anderen Platzseite führt eine breite Freitreppe in das parkartige Gelände am Fuss des bewaldeten Entlisbergs.

KONZEPT / ARCHITEKTUR

Das rechteckige Baufeld ist von einem sechsgeschossigen, kubisch geschlossenen Volumen belegt. Die Architektur stammt von Diener & Diener, dem Büro, das auch das städtebauliche Konzept von Greencity mitentwickelt hat. Im Erdgeschoss befinden sich drei Entrees, die sich von der Maneggstrasse quer durch das Gebäude bis zum Maneggplatz erstrecken. Zwischen ihnen sind Gewerbelokale angeordnet. Über den Lokalfronten kragen die oberen Geschosse vor, sodass sich auf Strassenniveau überdeckte, witterungsgeschützte Passagen ergeben. Am Nordende ist an der Maneggstrasse die Rampe in die Einstellhalle ins Volumen integriert. Diese teilt das Gebäude mit jenem auf der Südseite des Maneggplatzes, auf dem Baufeld B3S.

In den fünf Obergeschossen sind von jedem Treppenhaus vier relativ kleine Geschosswohnungen erschlossen. Sie orientieren sich

entweder nach Westen oder nach Osten und verfügen an den entsprechenden Längsfassaden über breite Loggien variierender Tiefe. Sie sind teilweise mit grossflächigen Scheiben versehen, die den Fassaden ihren Rhythmus und dem Gebäude ein erhabenes Erscheinungsbild geben. In den Eckbereichen besitzen die Wohnungen Zimmer, die wie Erker nach drei Seiten verglast sind. Die geräumigen, altersgerechten Grundrisse werden in den Aufenthaltsbereichen durch Schiebetüren voneinander getrennt.

ENERGIE / NACHHALTIGKEIT

Die Bausubstanz von Greencity zeichnet sich durch einen hohen Einsatz von Recyclingbeton aus. Das Gebäude ist zertifiziert nach Minergie-P-ECO. Die Energieversorgung erfolgt über ein Contracting durch die EWZ. Sie beruht primär auf einer zentralen Wärme- und Kälteversorgung. Energiequellen sind das Grundwasser und ein Erdspeicher mit 140 Erdsonden. Zur Deckung des Spitzenbedarfs und als Redundanz dient ein mit Biogas betriebener Gaskessel. Die Erwärmung des Brauchwassers erfolgt dezentral mit einer CO₂-Wärmepumpe.

NACHHALTIGKEIT

Teil des ersten zertifizierten 2000-Watt-Areals der Schweiz (Bundesamt für Energie)

Minergie-P-ECO

PROJEKTDATEN

Wohnfläche	4328 m ²
Gewerbefläche	641 m ²
2½-Zimmer-Wohnungen	35
3½-Zimmer-Wohnungen	25
Geschosse	
Oberirdisch	6
Unterirdisch:	1
Parkplätze	
PKW	36
Motos	4
Velos	140

