



Überbauung "Im Rheinacker", Basel

Objektbeschreibung

Die in den 1960er Jahren erstellte Wohnüberbauung [«Im Rheinacker»](#) in Basel wurde umfassend saniert und aufgestockt, um mehr Wohnraum zu schaffen und die Energieeffizienz zu verbessern.

Die neuen Stockwerke wurden in klimaschonender Holzbauweise errichtet. Photovoltaik-Anlagen auf allen Dächern und der Einbau einer neuen Heizungsanlage mit Wärmepumpen auf Grundwasserbasis gewährleisten eine weitgehend klimaneutrale Energieversorgung der Siedlung. Die gesamten Bauarbeiten, einschließlich der Sanierung der bestehenden 188 Wohnungen, fanden in bewohntem Zustand statt. Die Aussenanlagen der Wohnüberbauung wurden mit ökologischen Grünflächen, neuen Spielflächen und zahlreichen Bäumen und Sträuchern aufgewertet.

Der [Stamm-Metallbau](#) lieferte bei diesem Projekt neue Geländer sowie Handläufe für Balkone und Laubengänge. Ebenso wurden die Innengeländer der Treppenhäuser durch unsere Metallbauer teilweise im Bestand erweitert und saniert.

Umfang der gelieferten Geländer:

- 1211 m Staketengeländer
- 323 m Brüstungsgeländer
- 144 m Treppengeländer
- 191 m Handläufe

Gesamthaft wurden über 60 Tonnen Stahl verarbeitet.

Erbrachte Leistungen:

Planung, Fertigung und Montage

Realisationsdatum:

2022-2024

Architekt:

Lost Architekten GmbH BSA

Bauherrschaft:

Einwohnergemeinde Basel-Stadt
Bauherrenvertreter: Bau- und Verkehrsdepartement Basel-Stadt

Bauingenieur / Fachplaner:

RAPP Architekten AG