



NEUBAU HOFÜBERBAUUNG RIEHENRING

Basel | Riehenring 3

Bauherrschaft
Wohnstadt Bau- und Verwaltungsgenossenschaft |
Basel

Architektur
jessenvollenweider architektur ag | Basel

Ingenieur Holzbau Brandschutz
Makiol Wiederkehr AG | Beinwil am See

Ausführung Holzbau
GGS AG, Gelterkinden (Dachkonstruktion)
Hürzeler Holzbau AG, Magden (Aussenwandbekle-
dung in Holz)

Baujahr 2020 | HOB - 140070

Baukosten [CHF inkl. MwSt.]
BKP 2: 13.9 Mio. | BKP 214: 1.3 Mio.

Fotos: jessenvollenweider architektur ag | Basel

Die Hofüberbauung Riehenring ist ein viergeschossiger Hybridbau. Das Tragwerk, Innenwände, Decken und das Treppenhaus sind konventionell in Massivbauweise erstellt. Die nicht tragende Aussenwandkonstruktion ist als ausgedämmte Holzrahmenkonstruktion vorfabriziert.

Die Aussenwand wird über zwei Geschosse produziert und jeweils auf jedem zweiten Geschoss auf die Betonstirne abgestellt. Geschossweise werden die Aussenwandelemente auf Winddruck resp. Windsog verankert. Auffallend am Gebäude ist die spezielle Grundrissgeometrie, welche beinahe keine rechten Winkel aufweisen. Innere Wandoberflächen sind mit Gips oder mit Gipsfaserplatten bekleidet und gestrichen. Der Bodenbelag besteht aus Parkett.

Die Fassade ist eine vertikal ausgerichtete, sägeraue Holzschalung mit Nut und Kamm. Als Oberflächenbehandlung der Fassade wird eine weiterentwickelte schwedische «Slamfärg» appliziert.

 MAKIOL WIEDERKEHR
INGENIEUR HOLZBAU BRANDSCHUTZ
