

WOHNBEBAUUNG TRAUTENAUER HOF



Wohnbebauung Trautenauer Hof
Ort: Hannover, Niedersachsen
Auftraggeber: Gesellschaft für Bauen und Wohnen Hannover (GBH), Hannover
Architekt: KSW Architekten und Stadtplaner, Hannover (LP 1 - 4)
TW Architekten, Hannover (LP 5 - 8)
BGF: 7.700 m²
Bauwerkskosten: 10 Mio. €
Leistungsumfang: LP 1 - 6, 8
Planungszeitraum: 2013 - 2018
Fertigstellung: 2019
Bildmaterial: DREWES + SPETH



Die Wohnanlage besteht aus sieben dreigeschossigen Gebäuden in massiver Bauweise. Die Stahlbetongeschossdecken sind 20cm stark. Die tragenden Innenwände sind aus Kalksandstein und die Außenwände von Haus 1 und 2 sind aus Wärmedämmziegel. Die Häuser 3 bis 7 haben Außenwände aus Kalksandsteinmauerwerk und Wärmedämmverbundsystem. Die Fahrstuhlschachtwände bestehen aus 24er Stahlbetonwänden. Die räumliche Aussteifung erfolgt durch die Scheibenwirkung der Geschossdecken zusammen mit

WOHNBEBAUUNG TRAUTENAUER HOF



den Stahlbeton- und MW Wänden. Das Gebäude ist flachgegründet. Die Sohlplatte ist eine elastisch gebettete Stahlbetonplatte. Die Balkone bestehen aus FT-Platten und FT-Wandscheiben.