



Energetische Sanierung



Vollsanierung



Aufstockung

## In der Witz 11-13

### Sanierungsmaßnahmen



#### Dach

- Dachdämmung d 240 mm, WLG 035
- Aufstockung



#### Fassade

- 2 neue Aufzugstürme
- WDVS d = 150 mm, WLG 035
- Hauseingänge



#### Balkone

- 20 neue Vorstellbalkone
- 10 sanierte Loggien
- 2 neue Loggien



#### Fenster

- Isolierverglaste Kunststofffenster mit Zuluftelementen und Wärmeschutzverglasung  $U_w 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



#### Keller

- Kellerdeckendämmung d = 120 mm, WLG 035



#### Innenausbau

- Wandbeläge
- Deckenbeläge
- Bodenbeläge
- Bäder
- Treppenhäuser



#### Haustechnik

- Luft Wasser Wärmepumpe in Kombination mit einer Brennwerttherme
- Sanitärinstallation
- Elektroinstallation
- Zentrale Lüftungsanlage