

## Jakob-Kaiser-Straße 1 und 1a



Energetische Sanierung



Vollsanierung



Photovoltaik

### Sanierungsmaßnahmen

#### Dach

- Geneigtes Dach
- Dacheindeckung
- Dachbodendämmung d = 240 mm, WLG 035
- Dachentwässerung

#### Fassade

- WDVS d = 150 mm, WLG 035
- Hauseingänge

#### Balkone

- 15 neue Vorstellbalkone plus 3 sanierte Bestandsbalkone

#### Fenster

- Isolierverglaste PVC-Fenster  $U_w = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$  mit Zuluftelementen

#### Keller

- Kellerdeckendämmung d = 120 mm, WLG 035

#### Innenausbau

- Wandbeläge
- Deckenbeläge
- Bodenbeläge
- Bäder

#### Haustechnik

- Heizzentrale mit Heizungsinstallation
- Sanitärinstallation
- Elektroinstallation
- Zentrale Lüftungsanlage