

Hotel Rebstock Würzburg

Hotelneubau in Würzburg mit 54 Gästezimmern und Suiten, einem multifunktionalen Konferenzbereich für bis zu 180 Gäste und einer Tiefgarage.

- privates Bauvorhaben -

Planung/ Realisierung	2016 - 2019
Leistungen nach HOAI	Leistungsphasen: 1-8 Anlagengruppen: 1-5, 7-8
Kosten	nach TGA: 5.500.000 € gesamt: 12.000.000 €
Bauherr	Rebstock Residenzen GmbH
Architekt	Grellmann Kriebel Teichmann Architekten
Bruttogeschossfläche	3.826 m ²



Technische Eckdaten

- Zentrale Warmwasserbereitstellung, Fettabscheider, Flachdachentwässerung im Gebäude
- Zentrale Fernwärmeversorgung für WWB und Lüftungsanlage
- Wärmepumpenanlagen für Heizen/Kühlen der Gästezimmer
- Fußbodenheizung im Erdgeschoss
- Statischer Heizkreis für Flure und untergeordnete Räume
- dynamische Heizkreise für Lüftungsanlagen
- Klima-Split-Einheiten zur Kühlung der Technikräume
- Lüftung für Hotelzimmer, Klimaanlage für Tagungs- und Restaurantbereich, Lüftungsanlage Küche
- Entlüftungsanlage und Sprinklerung für Tiefgaragenebenen
- Entrauchungsanlage für Tiefgaragenebenen
- Stark- und Schwachstrominstallation, Brandmeldeanlage
- Blitzschutz- und Erdungsanlage
- WLAN, Übertragungsnetze
- Erdungsanlage, äußerer und innerer Blitz- und Überspannungsschutz
- Sprinkleranlage in 2 Tiefgaragenebenen mit im Bauwerk integrierten Sprinklertank
- 3 Ladesäulen für Elektrofahrzeuge

