

Gefahrenabwehrzentrum Jena Jena

Neubau eines Gefahrenabwehrzentrums für die zukünftige Nutzung der Berufsfeuerwehr, der Leitstelle, des Rettungsdienstes, der Freiwilligen Feuerwehr, des Kassenärztlichen Notdienstes und Verwaltungsbereiche der Stadtverwaltung.

- öffentliches Bauvorhaben -

Planung/ Realisierung	2012 - 2015
Leistungen nach HOAI	Leistungsphasen: 2-9 Anlagengruppen: 1-3, 8
Kosten	nach TGA: 2.530.000 € gesamt: 23.000.000 €
Bauherr	Kommunale Immobilien Jena
Architekt	agn Niederberghaus & Partner GmbH



Technische Eckdaten

Heizungs-, Lüftungs-, Sanitär und Gebäudeautomation:

- ca. 500 kW Heizanlage; Wärmeversorgung durch Abwärme, Niedertemperaturabwärme und Fernwärme
- Warmwassererzeugung über Wärmepumpe mit Abwärmenutzung
- Beheizung der Fahrzeughalle mit Industriebodenheizung
- Heizen und Kühlen der Büros mit aktiven Deckenelementen
- 6 Lüftungsanlagen für Küche, Umkleide- und Waschbereiche
- 2 Klimaanlage für Besprechungsräume
- 1 Vollklimaanlage für die Leittechnik
- Redundant- Kälteanlage für Server und Leittechnik
- Stellplatzabsaugung für Einsatzfahrzeuge
- Übergreifende Gebäudeleittechnik mit Fernwartung
- Druckluftanlage für Werkstatt und Fahrzeughallen

