

Neubau  
Labor- und  
Verwaltungsgebäude

## Labor Friedle GmbH, Regensburg

**Auftraggeber:** Labor Friedle GmbH, Von-Heyden-Str. 11, 93105 Tegernheim

---

**Ansprechpartner:** Herr Graf, Labor Friedle GmbH, Tel. 0941 208659-13

---

**Planungsbeginn:** April 2011

**Fertigstellung:** Anfang 2012

**Anrechenbare Kosten:** 700.000 €

---

**Unsere Leistungen:** Leistungsphasen 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8 HOAI

**Für die Gewerke:** Heizung, Sanitär, RLT-Anlagen, Gebäudeautomation, Technische Gase

---

**Projektbeschreibung:**

- Neubau eines Labor- und Verwaltungsgebäudes mit 1.400 m<sup>2</sup> Fläche
- Laborfläche in Schutzstufe S2 und S3
- Klimatisierung der Laborflächen
- Zentrales RLT Gerät mit WRG 17.000 m<sup>3</sup>/h und Zonenkühlern
- 12 Einzelbluftenanlagen
- Gas-Brennwertkessel 300 kW
- Kaltwassersatz 70 kW
- Einzelraum- und Zonenregelungen für die Laborbereiche
- Gebäudeautomation ca. 350 phys. Datenpunkte
- Leitungsanlagen zur Laborgasversorgung (7 Medien)

