

LABOR GRASER, Schonungen



DATEN

Bauvorhaben

Neubau eines Laborgebäudes in Schonungen

Bauherr

Institut Graser Schonungen

Architekt

Architekturbüro FMP design engineering GmbH

LEISTUNGEN

Leistungsphasen HOAI

1-7

Gewerke

Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektrotechnik

BESCHREIBUNG

Heizung

- Gastherme mit BHKW
- Fußbodenheizung und Heizkörper
- Laborheizung über Lüftungsanlage

Lüftung

- Laborlüftung mit 9 Zonen und Kühlung
- Bürolüftung

Sanitär

- Zentrale Warmwassererzeugung nach dem Durchflussprinzip
- Medienversorgung mit Argon, Sauerstoff, Propan und Druckluft
- Automatisches Durchspülen der Trinkwasserleitungen

Elektro

- Installation Elektrotechnik
- Fernmeldetechnik mit Telekommunikations-, Türsprech- und EDV-Anlage
- Beleuchtungsanlagen

BESONDERHEITEN

Unterbringung der Technik. Es war eine Herausforderung die Technik unsichtbar im geplanten Gebäude unterzubringen.

