

LABORINSTALLATION L'ORÉAL, Paris

michael **D**iez

Ingenieurbüro Für Technischen Ausbau

DATEN

Bauvorhaben

L'oréal, Paris, Neubau eines Laborgebäudes, Installation dreier Laborgeschosse

Auftraggeber

Waldner Laboreinrichtung in Wamgen

LEISTUNGEN

Leistungsphasen HOAI

3 und 5

Gewerke

Sanitär, Heizung, Kälte und Lüftung

BESCHREIBUNG

Sanitär

- Anschlussleitungen zu den einzelnen Labortischen.
- Abwasserführung mit kleinen Hebeanlagen in der Deckenkonstruktion

Heizung/ Kälte

- Anschlussleitungen zu den einzelnen Zonengeräten Lüftung
- Anschluss der Labormodule (Deckenauslässe für Luftverteilung und Kühlung), sowie den Umluftgeräten der Zonen mit Verteilung zweier Temperatur unterschiedlicher Kältekreise

Lüftung

- Einbau der Luftleitungen für Zu- und Abluft, 24h Abluft, Punktabsaugung, Abzüge Schränke, Geräte, VSR und Schalldämpfer in der Deckenkonstruktion
- Aufteilung in 9 Zonen

BESONDERHEITEN

Bearbeitung des Projektes unter BIM.

