## Auszug Referenzen der Ingenieurbüro Bernd Pfister GmbH

## LEG-Gebäude Erfurt, Mainzerhofstr. 12 Umbau Comcenter

## LEG-Gebäude Erfurt, Mainzerhofstr. 12 - Umbau Comcenter



| Leistungszeitraum: | 2020-2022            |
|--------------------|----------------------|
| Kosten TGA:        | 78.500,- € netto     |
| Bauherr:           | LEG Thüringen Erfurt |





## Kurzbeschreibung

Nutzung: Bürogebäude

Der neue entstandene CoWorkingbereich verfügt über
2 Etagen (UG und EG).
Ganzflächig wurde eine
Fußbodenheizung installiert.
Eine Lüftungsanlage versorgt
den Bereich mit ausreichend
gekühlter Frischluft.
Das Luftverteilnetz wurde als
Sichtinstallation mit
Wickelfalzrohren und
Düsenrohrauslässen geplant.

Der Konferenzbereich wurde ebenfalls mit einer Fußbodenheizung ausgestattet. Zur Frischluftversorgung der 80 Personen wurde eine Lüftungsanlage installiert. Die gekühlte Frischluft sorgt im Sommer für ein behagliches Raumklima.

Als Luftauslässe wurden Schlitzschienen mit der Raumbeleuchtung kombiniert.

Die Planung sowie Bauüberwachung für den Umund Ausbau erfolgte für die Gewerke:

- Heizung
- Sanitär
- Lüftung
- Kühlung