

1995 - 2015
20 Jahre

Referenzen Technische Gebäudeausrüstung



1995 - 2015
20 Jahre

Kurzvorstellung des Büros

Das Ingenieurbüro LUCKE TGA/ Gasanlagen GbR wurde am 01.11.1995 gegründet.

Unser Leistungsangebot umfasst die Beratung, Planung und Überwachung für die gesamte Palette der Haustechnikgewerke Heizung, Sanitär, Lüftung, Elektro und Umweltschutz. Seit 01.01.2010 wurde das Leistungsprofil um die Planung von Gasanlagen sowie den Rohrleitungs- und Anlagenbau erweitert.

Zu den Projekten gehören unter anderem: Schulen, Schwimmbäder, Einkaufszentren, Werkstatthallen, Wohnungsbau, Hotels, Wohnheime, Geschäfts- und Verwaltungsgebäude.

Täglich stellen sich die Aufgaben neu und die Projekte mit klangvollem Namen sind nicht immer die mit den höchsten Anforderungen oder besten Ideen bei der Umsetzung.

Wir haben uns nie auf eine bestimmte, zu diesem Zeitpunkt eventuell lukrative Klientel festgelegt. Vielfalt macht Freude beim Umsetzen und fordert den Ingenieur täglich neu.

Haustechnikkosten sind kein Schicksal, mit dem man sich abfinden muss. Innovative Ideen vom Projektteam führen bei einer ganzheitlichen Betrachtung zu erstaunlich niedrigen Gesamtkosten.

Schwerpunkte bei Sanierungsmaßnahmen sind für uns neben dem Wohnungsbau Hotels und vergleichbare Immobilien. Ob Alten- oder Behindertenwohneinrichtungen, Schulen, Kindergärten, Jugendherbergen oder Begegnungsstätten, die Technik ist heutigen Bedürfnissen der Nutzer, aber auch gesetzlichen Anforderungen anzupassen.

Kostensparendes Bauen und Planen im Bauteam, ökologisches Bauen, Optimierung von Bauabläufen zum Wohle des Bauherrn setzen wir im Alt- und Neubaubereich um.

Dazu gehören auch bei steigenden Energiepreisen und den geänderten gesetzlichen Rahmenbedingungen für die gebäudetechnischen Belange die Energieberatung einschließlich der Unterstützung bei der Beantragung von Fördermitteln und die Erstellung des Energiepasses in Umsetzung der Gebäudeeffizienzrichtlinie der EU.

1995 - 2015
20 Jahre

Technische Ausstattung des Büros

Unser Büro ist so eingerichtet, dass die Arbeitsabläufe zweckmäßig und planvoll realisiert werden können.

Personalcomputer stehen allen Mitarbeitern zur Verfügung. Diese sind jeweils als Einzelarbeitsplätze nutzbar. Die Ausstattung beinhaltet jeweils die neueste Version, die zur Aufgabenerfüllung notwendig ist:

- Technische Programme für alle Berechnungen, wie Heizlast, Kühllast, Sanitärtechnische Berechnungen für Be- und Entwässerung, Energiepass usw.
- Kaufmännische Programme wie Word, Excel, Sidoun usw. in Windows- Version
- 4 Zeichnerarbeitsplätze für CAD einschl. Farbplotter und Programmen auf Basis Auto- CAD

Über Datenleitungen besteht die Verbindungsmöglichkeit zu unseren Partnern.

Im Internet erreichen Sie uns unter: www.ib-lucke.de

1995 - 2015
20 Jahre

Auswahl geplanter Objekte



**Brehmer Buchbinderei-
maschinen GmbH**

Planung und Fachbauleitung
Heizung

Austausch eines Heizkessels
720 kW im Obergeschoss des
Gebäudes

**Sanierung Villa Flechsig
Mehringstraße 22
in Markkleeberg**

Planung und Fachbauleitung
für die Gewerke Heizung,
Sanitär und Kälte



**Erweiterung/ Neubau
Kita Dölzig**

Planung, Ausschreibung und
Bauüberwachung Neubau und
Altbau für die Gewerke Heizung,
Sanitär und Elektro, Montage
einer Solaranlage

1995 - 2015
20 Jahre

Untere Mühlenstraße 11 in Leipzig

Planung und Fachbauleitung zur Wiederherstellung des Brandschutzes für Leitungsanlagen im Objekt

YAS Island Project K Race Track Abu Dhabi

Planung Gewerk Sanitär zum Bau einer Formel 1-Rennstrecke in Abu Dhabi im Planungsteam der Peter Zeiler + Partner Ingenieurgesellschaft mbH



Neubau Feuerwehrgerätehaus in Dölzig

Planung, Ausschreibung und Bauleitung
Gewerke Sanitär, Heizung und Lüftung,
Erstellung des ENEV- Nachweises

Marianum Neuss

Planung für die Gewerke Heizung, Sanitär und Lüftung für 1 Mehrfamilienhaus mit 32 WE, Lüftung Tiefgarage, Kontrollierte Wohnungslüftung mit Lüftungskonzept

Umbau einer Büroetage Vopelius Chemie AG in Leipzig

Planung für den Umbau der Etage aus energetischer Sicht, Beratung, Planung aller Gewerke, Ausschreibung
Wärmeversorgung mit Wärmepumpe und Nutzung der Industrie- Abwärme, Kühlung, Lüftung



Kaiserstraße 48 Frankfurt

Planung für die Gewerke
Heizung und Sanitär für
1 Mehrfamilienhaus mit 43 WE
Planung Lüftung Kellergeschoss

Villen am Palmengarten

Planung für 4 Stadtvillen (2 Denkmalschutzobjekte, 2 Neubauten) mit insgesamt 3.375 m² Wohnfläche für die Gewerke Heizung, Sanitär, Lüftung und Elektro



Baumgarten- Crusius- Straße 10 in Leipzig

Planung für die Gewerke Heizung, Sanitär und Lüftung für ein Denkmalschutzobjekt mit 4 WE und einer Zahnarztpraxis

1995 - 2015
20 Jahre

Fehrbelliner Höfe Berlin

Erstellung eines
Energiekonzeptes
für eine Wohnanlage
Neubau und Altbau mit
Tiefgarage,
18.000 m² WFL
Planung der inneren
Erschließung mit
Zentralen für BHKW,
Gas, Trinkwasser,
Elektro
Planung der
Kontrollierten
Wohnungslüftung für
13.000 m² WFL



Quartier 21 Hamburg

Planung für 3 Denkmalschutzobjekte mit insgesamt 72 Wohnungen
für die Gewerke Heizung, Sanitär und Lüftung

Haus Hartenfels Duisburg

Planung für die Gewerke
Heizung, Sanitär und Lüftung
für ein Denkmalschutzobjekt
mit Pelletheizung und
Kontrollierter Wohnungslüftung



Oststraße 22 in Leipzig

Planung für die Gewerke Heizung, Sanitär und Lüftung für ein Denkmalschutzobjekt mit 16 WE

Andreas- Hecht- Straße 13/ 14 in Waldheim

Planung und Bauüberwachung für die Erneuerung der Heizzentrale, Beratung zur Legionellenprophylaxe

Tiefe Straße 5 in Leipzig

Planung für das Gewerk Heizung für 1 Denkmalschutzobjekt mit 12 WE

Eutritzscher Straße 11 in Leipzig

Planung für die Gewerke Heizung/ Sanitär für 1 Denkmalschutzobjekt mit 14 WE

Kita Fleißnerstraße in Leipzig

Planung für die Gewerke Heizung/ Sanitär/ Lüftung für eine Kita für 110 Kinder



BHKW Dreilinden in Marburg

Planung für die Gewerke Heizung/ MSR zur Optimierung der Vorwärmung an einer Gasdruckregelanlage

1995 - 2015
20 Jahre

Friedrichsberger Straße 53 in Hamburg

Planung für die Gewerke
Heizung/ Sanitär für 1
Denkmalschutzobjekt mit 20 WE



Zschochersche Straße 2d in Leipzig

Planung für die Gewerke Heizung/ Sanitär/ Elektro für Wohnhaus mit 10 WE und
1 Gewerbeinheit



Kita Stahmelner Straße 28 in Leipzig

Planung für die Gewerke Heizung/
Sanitär/ Lüftung für eine Kita für
133 Kinder

Betreutes Wohnen Böhlitz- Ehrenberg

Planung für die Gewerke
Heizung/ Sanitär/ Lüftung
für Betreutes Wohnen mit
41 WE und Gewerbeinheit





Forschungsneubau Proteinzentrum Halle

Bauüberwachung für das Gewerk
Sanitär für den Forschungsneubau
der Martin- Luther- Universität
Halle- Wittenberg als
Subunternehmer MLT Ingenieure

Barbarossaring 6 in Mainz

Planung für die Gewerke Heizung,
Sanitär, Lüftung und Feuerlösch-
technik für ein Mehrfamilienhaus
mit 230 WE



Südvorstadt Leipzig

Planung für die Gewerke Heizung, Sanitär und Lüftung für vier
Mehrfamilienhäuser mit 77 WE und Tiefgarage

Kita Tillj in Leipzig

Planung für die Gewerke Heizung/ Sanitär/ Lüftung für eine Kita für 165 Kinder



Russenstraße Leipzig/ Brauereistraße Leipzig

Planung für die Gewerke Heizung/
Sanitär/ Lüftung und Elektro für
Einfamilienhaussiedlungen

Erweiterung Grundschule Kyhna

Planung für die Gewerke Heizung/ Sanitär/ Lüftung für einen Schulbau

Securiusstraße Delitzsch

Planung für die Gewerke Heizung/ Sanitär/ Lüftung für ein Mehrfamilienhaus mit Gewerbeeinheit

Schwaikheim

Planung für die Gewerke Heizung/ Sanitär/ Lüftung für Mehrfamilienhäuser und Einfamilienhäuser in 4 Bauabschnitten

Rieslingweg/ Wachenheimer Straße Mannheim

Planung für die Gewerke
Heizung/ Sanitär/ Lüftung für
Mehrfamilienhäuser



Bremer Straße Leipzig

Planung für die Gewerke Heizung/ Sanitär/ Lüftung für Mehrfamilienhäuser

Dietzenbach Nord/ Dietzenbach Mitte

Planung für die Gewerke Heizung/ Sanitär/ Lüftung für ein Mehrfamilienhaus mit Gewerbeeinheiten

Sachverständigengutachten

Erstattung von Sachverständigengutachten für Heizung, Sanitär und Lüftung für

- Allianz Versicherung
Leitungswasserschäden
Brandbegutachtung
Begutachtung von Frostschäden
- Privatgutachten
- Gefährdungsanalysen Trinkwasser nach VDI 6023 Kategorie A