



GENERALPLANUNG



HOCHBAU, ARCHITEKTUR
& TRAGWERKSPLANUNG



TECHNISCHE GEBÄUDEAUSRÜSTUNG



LABORPLANUNG



VERKEHRSANLAGEN & TIEFBAU



BAULEITPLANUNG, PROJEKTSTEUERUNG
& BERATUNGSLEISTUNGEN

IDEAS INSIDE ^{EPC}



HI
BAUPROJEKT GmbH
INGENIEURE + ARCHITEKTEN

Technische Gebäudeausrüstung

Planungsleistungen für technische Anlagen



KONTAKT

HI Bauprojekt GmbH

E-Mail: mail@hi-bauprojekt.de
Website: www.hi-bauprojekt.de

Kahlaische Straße 4
07745 Jena
Deutschland

Tel.: +49 3641 5220 - 0
Fax: +49 3641 5220 - 22

Gebäudetechnik - Planung nach den aktuellsten Richtlinien

Die Anforderungen an die Gebäudetechnik sind gerade im Bereich Pharma sehr hoch, aber auch in der Industrie werden die Anforderungen immer höher. Neben den technischen Anforderungen spielt die Nachhaltigkeit der Erzeugung, die Energieeinsparung, die Rückgewinnung von Energie und der Einsatz von Energiemanagementsystemen eine immer größerer Rolle.

A MEMBER OF
EPC GROUP



HI Bauprojekt GmbH ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

IDEAS INSIDE ^{EPC}



Planungsleistungen für technische Anlagen – Gebäudeausrüstung

Bau- und Infrastrukturplanungen aller Art



Mit unseren Spezialisten können wir optimale Lösungen, zugeschnitten auf die Bedürfnisse unserer Kunden anbieten. Dabei planen wir stets gemäß aktuellster Richtlinien, z.B. zur Einsparung von Energie oder entsprechend der lokalen Trinkwasserverordnung. Durch unser Know-How schaffen wir unseren Kunden außerdem Kostenvorteile bei der Optimierung von vorhandenen Systemen.

Auch für großangelegte Industrieprojekte bringen wir viel Erfahrung mit. Hier können wir sämtliche Nebenanlagen entsprechend dem Anforderungsprofil oder der Produktionsanforderung planen. Dabei berücksichtigen wir selbstverständlich auch Verfügbarkeit und Versorgungssicherheit. Bei der Planung von Energie-Erzeugungsanlagen muss zusätzlich auf eine optimale Auslegung geachtet werden. Dabei spielt die Nutzung von Abwärme eine immer wichtigere Rolle.

Unsere Tätigkeitsfelder in der Gebäudeausrüstung

- Heizung, Lüftung, Sanitär und Klimatisierung
- Reinraumplanung für Pharma, Industrie und Forschung
- Klimatisierung für hohe technische Anforderungen
- Elektrotechnische Anlagen
- Steuerungsanlagen und Gebäudeautomation
- Fern-, Einbruch- und Brandmeldeanlagen
- Sprinkleranlagen
- Anlagen für Technische Gase in Labor, Medizin und Industrie
- Versorgungsanlagen für Gewerbe und Industrie wie Kühlwasser, Druckluft und Dampf
- Fern- und Nahwärmenetze
- Abluftanlagen für Industrie und Chemie



Wir sind spezialisiert auf:

- ✓ Produktionsstätten
(Pharma, Halbleiter, Industrie)
- ✓ Logistikgebäude
- ✓ Büro- und Laborgebäude
- ✓ Krankenhäuser
- ✓ Schulen / Sportstätten
- ✓ Wohnanlagen

AUSGEWÄHLTE REFERENZEN

HEIZUNG | LÜFTUNG | KLIMA | REINRÄUME



Heizungszentralen



Lüftungszentralen



Reinräume

VERSORGUNGSANLAGEN | NEBENANLAGEN



Dampfkessel



Kühlturm



Druckluftanlagen

NAHWÄRMENETZE | BIOENERGIE



BHKW



Medientrassen
Fernwärme



Nahwärmenetze
gesamte Ortschaft

ELEKTROTECHNIK | GEBÄUDEAUTOMATION



Trafostationen



Schaltanlagen



USV-Anlagen



- Generalplanung
- Hochbau, Architektur & Tragwerksplanung
- TGA & Laborplanung
- Verkehrsanlagen & Tiefbau
- Bauleitplanung, Projektsteuerung & Beratung



- Polymere & Fasern
- Chemie & Spezialchemie
- Erneuerbare Energien
- Biotechnologien
- Engineering Services & Infrastruktur
- Pharma & Feinchemie



- Kryogene Anlagen
- Systeme zum Komprimieren und Verflüssigen von Gasen
- Luftzerlegungsanlagen
- Small Scale LNG Systeme
- CO₂ Technologien
- Spezialanwendungen für technische Gase

KONTAKT



+49 (0) 36 41 / 52 20 0



mail@hi-bauprojekt.de