EDL

Ingenieurbüro für Energie- und Umwelttechnik GmbH

Planungsablauf

Beratungsphase

Präsentation beim Kunden
- Klärung der technischen und wirtschaftlichen Rahmenbedingungen

Grobanalyse
- Potentialabschätzung

Wirtschaftlich sinnvoll ?
- Nein → keine weiteren Kosten für den Kunden
- Ja ↓

Planungs- und Ausführungsphase

Konzept
- Konzeption von technischen Lösungen
- Betriebswirtschaftlicher Varianten-vergleich und Bewertung
- Ökologische Bilanzierung

Finanzierung
- Leasing und Mietmodelle bis hin zu Energiespar-Contracting unter Einbeziehung von renommierten Finanzierungs-instituten, Fördermittel

Planung
- Vor-, Entwurfs-, und Ausführungsplanung, Genehmigungsplanung, Förderanträge, Vergabe gem. HOAI

Ausführung
- Kontrolle der Ausführung und Abnahme

Betriebsphase

Betrieb und Bedienung
- Einweisung, Überwachung und Kontrolle
- Verbrauchserfassung
- Energiecontrolling
- Energetische Optimierung

Instandhaltung und Wartung
- Vertragsgestaltung
- Ausarbeiten von Wartungsverträgen zur Erhaltung von:
  - -Funktionssicherheit
  - -Gewährleistung
  - -Lebensdauer