

Treuchtlingen, Biomasse-Heizwerk



GAMMEL ENGINEERING



DAS OBJEKT

Die Stadtwerke und die Holzenergie Treuchtlingen intensivieren mit dem Projekt Biomasseheizwerk und Fernwärme das Geschäftsfeld Wärmedienstleistung und den verstärkten Einsatz regenerativer Energien. Zur nachhaltigen und umweltfreundlichen Erzeugung von Heizenergie wurde das Biomasseheizwerk errichtet. Über eine Fernwärmetrasse mit einer Länge von ca. 800m in der ersten Ausbaustufe werden das Krankenhaus, die Grundschule, der Kindergarten, das Altenheim, das Schwesternwohnheim sowie städtische Wohngebäude und private Anschließer mit sauberer und sicherer Wärme aus naturbelassenem Holz versorgt. Die Leistungsspitzen im Fernwärmenetz werden mit einem Warmwasser-Pufferspeicher abgefangen.

▪ **DIE PLANUNGSLEISTUNG**

- Projektentwicklung und Erstellung des Businessplanes
- Unterstützung bei der Fördermittelbeschaffung
- System-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung
- Ausschreibung und Vergabeverfahren
- Qualitätssicherung / Überwachung der Realisierung

DIE DATEN

Bauherr:	Stadtwerke – Holzenergie Treuchtlingen
Ansprechpartner:	Herr Eder, Herr Röhnisch
Gesamtplanung:	Gammel Engineering GmbH, Abensberg
Gesamtinvestition:	1,3 Mio. EUR
Ausführungszeitraum:	August 2010 bis April 2011