

Pegnitz, Biomasse-Heizanlage Kellerberg



GAMMEL ENGINEERING



DAS OBJEKT

Das im Zentrum des Wohngebietes der Wohnungsgenossenschaft Pegnitz e.G. „Am Kellerberg“ angeordnete Biomasseheizwerk versorgt die umliegenden Mehrfamilienwohnhäuser mit umweltfreundlicher Fernwärme. Diese wird zentral durch eine Wärmeerzeugung auf Basis nachwachsender Rohstoffe mittels eines hackschnitzelbefeuerten Biomassekessel erzeugt. Die Ausfallreserve und Deckung der Lastspitzen wird durch eine parallel installierte Ölkesselanlage gewährleistet.

DIE PLANUNGSLEISTUNG

- Erstellung der Energiebedarfsausweise für die an die Wärmeleitung anzuschließenden Wohn-Gebäude
- Förderantragstellung beim Technologie- und Förderzentrum
- Gesamtplanungsleistungen und Bauüberwachung der Technik-Gewerke
- Koordination der Bauleistungen für das Heizgebäude

DIE DATEN

Bauherr:	Naturwärme Pegnitz GmbH
Ansprechpartner:	Herr Gerhard Auernheimer, Tel. 09224/7126
Planung TGA:	Gammel Engineering GmbH, Abensberg
Gesamtinvestition:	ca. 490.000 EUR
Ausführungszeitraum:	Oktober 2004 bis Oktober 2005