



## DAS OBJEKT

Das Biomasse-Heizwerk versorgt das gesamte Berufsbildungswerk Abensberg und die Prälat-Michael-Thaller Schule mit Wärme. Träger der sozialen Einrichtung ist die Katholische Jugendfürsorge Regensburg. Mehr als 80 % des Energiebedarfs wird mit dem Biomasse-Heizkessel (Leistung 800 kW thermisch) durch naturbelassenes Holz aus heimischen Wäldern abgedeckt. Die bestehenden, ebenfalls von unserem Haus geplanten Wärmeerzeuger in der bisherigen Heizzentrale des Berufsbildungswerkes dienen zur Spitzenlastabdeckung sowie zur Redundanz.

## DIE PLANUNGSLEISTUNG

- Erarbeitung des technischen, betriebswirtschaftlichen und ökologischen Konzeptes
- Unterlagen für den Förderantrag
- Planung und Bauleitung für:
  - Energie- und Anlagentechnik
  - Heizungsinstallation
  - Elektrotechnik

## DIE DATEN

Bauherr:

Ansprechpartner:

Anlagentechnik:

Investition Technik:

Ausführungszeitraum:

Katholische Jugendfürsorge Regensburg

Hermann Bäumer, Tel. 09443/709-120

Gammel Engineering GmbH, Abensberg

ca. 950.000,00 EUR

November 2008 – Februar 2009