

# equadrat group - regional, innovativ und international



Ewald Kaus, Standortleiter Fohnsdorf - Technisches Büro Ing. Bernhard Hammer GmbH  
Sabine Haßler, Bautechnikerin - equadrat group  
Ing. Gernot Kögler, Technische Leitung Elektrotechnik - Technisches Büro Ing. Bernhard Hammer GmbH (vlnr)

Die equadrat group, mit dem Eigentümer Bernhard Hammer, plant als Planungsgruppe Projekte im Bereich der Gebäude-, Energie- und Umwelttechnik und ist in 11 verschiedenen Ländern weltweit tätig.

Nachhaltige, innovative und wirtschaftliche Lösungen, stehen stets im Zentrum der Aufmerksamkeit des Unternehmens.

## Regional

### Kanalisation und Fernwärme - Gaal

Die equadrat group wurde von der Gemeinde Gaal damit beauftragt, die Kanalisation Gaal zu sanieren.

"Die Kläranlage Gaal wurde an den Stand der Technik angepasst. Um die Betriebskosten der Anlage zu senken wurde eine Adaptierung der Mess-, Regel- und Steuertechnik vorgenommen. Dadurch ist ein wirtschaftlicher Betrieb der Kläranlage für die Gemeinde möglich", erklärt Frau Sabine Haßler, Bautechnikerin der equadrat group.



Kanalisation - Gaal

### Fernwärme Schloss Wasserberg

Die Fernwärmenetzerweiterung des Schlosses Wasserberg wurde ebenfalls von der equadrat group geplant und umgesetzt. Dabei wurde das bestehende Fernwärmenetz um 300m erweitert und deckt nun ein Gasthaus (Gasthaus Kaiser) und 2 Wohnhäuser ab. Durch die Erweiterung konnten drei alte Ökesselanlagen stillgelegt werden. Herr Ewald Kaus, Standort- und Projektleiter des Technischen Büro Ing. Bernhard Hammer GmbH, schafft mit dem neuen Fernwärmenetz eine ökonomisch und ökologisch langfristige Lösung.

## Innovativ

### Raiffeisenverband Steiermark - Graz

Im Zuge des Projektes Raiffeisenverband Steiermark war die equadrat group für die Planung der gesamten Gebäude- und Energietechnik, Konzeption der Solar- und Photovoltaikanlage sowie der Erdwärmekollektoren, Förderabwicklung und Fachbauaufsicht verantwortlich. Bei der Planung des neuen Bürogebäudes für den Raiffeisenverband, konnten durch die Realisierung eines innovativen Energiekonzeptes, umfassend Betriebskosten eingespart werden.



Raiffeisenverband Steiermark - Graz

"Dieses Projekt wurde von unserem Spezialisten in Sachen innovativer Elektrotechnik, Herrn Ing. Gernot Kögler entwickelt und umgesetzt", so Herr Ing. Robert Pichler, Geschäftsführender Gesellschafter Technisches Büro Ing. Bernhard Hammer GmbH.

## International

### Wasserkraftwerke - Türkei

Die equadrat group erhielt den Auftrag für die Errichtung eines Wasserkraftwerkes in Zümrüt in der Türkei.

Dabei wurde sie mit dem Engineering und der örtlichen Bauleitung für die Errichtungsaktivitäten der gesamten Anlage beauftragt. Das gesamte Projekt besteht aus vier Einzelkraftwerken mit verschiedenen Größen von 4 bis 10 Mw. Die Planung wird im Rahmen eines Österreich - Türkischen Joint Ventures ausgetragen.



Ing. Bernhard Hammer, MBA bei der Vertragsunterzeichnung in der Türkei

Es wurde bereits auch eine Österreich - Türkische Firma mit Sitz in Ankara gegründet.

### Leistungen der equadrat group:

Entwicklung, Planung und Koordination bei der Errichtung von:

- zentralen und dezentralen Kläranlagen
- Pflanzenkläranlagen
- Biomasseheizkraftwerken
- Biogasanlagen
- Solar- und Photovoltaikanlagen
- Erdwärmepumpen
- Energieausweis



A-8753 Fohnsdorf - Siemensstraße 9  
Tel.: 03573/25 0 26 - Fax: 03573/25 0 26 309

Mail: office@equadrat.com

www.equadrat.com

