

## Neues Gasturbinencenter GT 36

### Standort

Zentralstrasse 40  
5242 Birr

### Bauherr

GE (Switzerland)  
GmbH  
Brown Boveri Strasse 7  
5400 Baden

### Realisierungszeit

01.04.2014 –  
31.05.2016

### Planer

ETAVIS AG  
Kehlstrasse 61 b  
5401 Baden

### Bauvolumen (Mio. CHF)

Total: 150  
Anteil ETAVIS: 2



### Projektart

Neubau

### Bauart

Gewerbehäuser

### Lieferumfang

Beleuchtung

Brandmeldeanlagen

Elektroinstallationen

Elektroinstallationskontrollen

Installation von Alarmierungseinrichtungen und

Kühlturm und Südfassade des GT36 mit Monoblock auf Dach.

Neues GT (Gasturbinentestcenter) Birr4 im Werkareal Birr

- Neues, grosses Testcenter Aufbau als Stahlkonstruktion
- Technisch und organisatorisch äusserst aufwendiges Projekt
- Arbeitssicherheit auf höchstem Niveau (tägliche Arbeitskontrolle vor Ort)
- Arbeiten auf 38m Höhe notwendig
- Elektroplanung ebenfalls durch ETAVIS
- Arbeiten fast nur mit Hebebühnen möglich

Lautsprechanlagen

Installation für Blitzschutz

Kommunikationsverkabelung

LWL

Leuchtenlieferung

Lüftungsanlagen

Notbeleuchtung

Planung Elektro

RWA-Anlage

Rauchabzugsanlage

Schaltgerätekombinationen

Stark- und Schwachstrom

Unabhängige Kontrolle durch ETAVIS Services

Verteilungen (HV/UV)

Videoüberwachung

Zutrittskontrollsysteme

HLKS

MSR