

Wasserkraftwerk

Wasserkraftanlage Rechtenstein

Bauherr:

Dipl.-Ing. Elmar Reitter
Braunselweg 1
89611 Rechtenstein

über:

IB Dr. Hutarew & Partner
Berat. Ingenieure
Wilhelmshöhe 15, 75173 Pforzheim

Bauzeit:

Jan. 2016 - Juli 2017

Auftragssumme netto:

3.000.000,00 €

Bauleistung:

- Herstellung einer Wehranlage mit 2 Feldern, je 20 m. Feldbreite
- den Zubau einer 4. Turbine, einschl. dem Krafthaushochau
- die Erneuerung eines Rechens- und Grundablasses sowie
- die Herstellung einer Fischaufstiegshilfe

- Erdarbeiten: ca. 13.000 m³
- Abbrucharbeiten
- Wasserhaltungsarbeiten
- Spezialtiefbauarbeiten
ca. 4.100m Bohrpfähle,
ca. 1.900 m² Stahlspundwände)
- Beton- u. Stahlbetonarbeiten
(ca. 4.700 m³ Beton, ca. 490 to Bewehrungsstahl)
- Natursteinarbeiten ca. 1.300 to
- Schlosserarbeiten

