

Wasserkraftanlage Obergurig, ehemalige Papierfabrik

Projekt:

Errichtung einer Wasserkraftanlage mit einer Kaplanmaschine mit ca. 77 kW Leistung, bestehend aus:

- Obergraben
- Untergraben
- Turbinenhaus
- Rechenanlagen
- technischer Fischaufstieg

Bauherr:

Arndt-Wasserkraft

OT Elbersdorf, Elbersdorfer Gasse 24, 01833 Dürrröhrsdorf

Projektdate:

Fischaufstieg als Schlitzpass, Länge ca. 63 m, Schlitzweite $s = 19$ cm, Leistung ca. 227 l/s

Termine:

Planung: 2012 – 2015

Bau: 2015

Leistungen IBOS GmbH:

Planung Leistungsphasen 2 – 5
Objektplanung und Tragwerksplanung

Bearbeiter:

Planung, Projekt-
leitung/-bearbeitung:

Dipl.-Ing. Gunnar Zähnsch/
Dipl.-Ing. (FH) Lars Mauermann

