



GuD-KRAFTWERK MALZENICE

SLOWAKEI

E.ON errichtete in Malzenice/Slovakei ein 400 MW Gas- und Dampf Kombikraftwerk, welches 2012 in Betrieb ging. Generalunternehmer ist SIEMENS AG, Deutschland. Die Bauarbeiten wurden durch die ARGE Porr-Alpine Mayreder durchgeführt.

Die Bodenverhältnisse vor Ort machten Bodenverbesserungsarbeiten erforderlich. Es wurde eine Rüttelstopfverdichtung mit Kiespfählen mit einem Durchmesser von 0,8 m und einer Länge von 16 m, welche in einem Raster von rund 1,5 m angeordnet wurden, durchgeführt. Die statisch-konstruktive Bearbeitung erfolgt im Auftrag der ARGE Porr-Alpine Mayreder durch die ARGE Zorn & Nowy ZT GmbH, Heindl & Partner ZT GmbH und convex ZT GmbH.

Bauherr:

E.ON, Deutschland

Generalunternehmer:

SIEMENS, Deutschland

Leistung (elektrisch):

400 MW

Gesamtkosten:

€ 280 Mio.

Beton:

18.000 m³

Betonstahl:

1.800 to

Inbetriebnahme:

2012



–
Photos:
SIEMENS, T. Uzunoglu

