



GuD-KRAFTWERK MELLACH ÖSTERREICH

VERBUND errichtet in Mellach/Österreich ein 830 MW Gas- und Dampf Kombikraftwerk, das 2011 in Betrieb gehen soll. Generalunternehmer ist SIEMENS AG, Deutschland. Die Bauarbeiten wurden durch die ARGE STRABAG-Porr 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 erfolgte im Auftrag der ARGE STRABAG-Porr durch die ARGE Zorn & Nowy ZT GmbH und convex ZT GmbH. In weiterer Folge unterstützte die convex ZT GmbH das Baustellenteam der SIEMENS AG in der Abarbeitung der Punch Items im Bereich Stahlbau.

Bauherr:

VERBUND, Österreich

Generalunternehmer:

SIEMENS, Deutschland

Leistung (elektrisch):

830 MW

Gesamtkosten:

€ 550 Mio.

Inbetriebnahme:

2011



Fotos:
T. Uzunoglu



convex ZT GmbH
CRN FN 194475 v
VAT ATU60801715

Am Katzelbach 7, A-8054 Graz, Austria
T +43 316 28 11 80 - 0 • office@convex.at
www.convex.at

Steiermärkische Bank
IBAN AT86 2081 5021 0040 5451
BIC STSPAT2GXXX