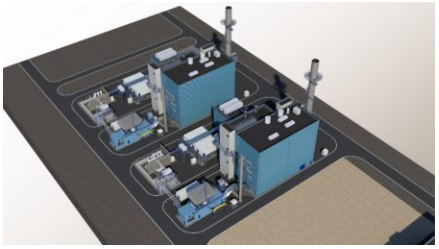


GuD-KRAFTWERK MARL

DEUTSCHLAND

Evonik wird im Chemiepark Marl ein neues hocheffizientes und modernes Gas- und Dampfturbinenkraftwerk errichten. Damit beendet der Spezialchemiekonzern nach mehr als 80 Jahren die Erzeugung von Strom und Dampf auf der Basis von Steinkohle in Marl und senkt seinen CO2-Ausstoß um bis zu eine Million Tonnen pro Jahr. Am 30. August haben Evonik und Partner Siemens die Verträge für den Bau des aus zwei Blöcken bestehenden Kraftwerks unterzeichnet. Der Baubeginn hat 2020 stattgefunden, voraussichtlich im Jahr 2022 soll die hocheffiziente und hochflexible Anlage, die Strom und Dampf in Kraft-Wärme-Kopplung erzeugt, in Betrieb genommen werden.



Im Team von Siemens Gas and Power war die convex ZT GmbH für die Bauausführungsplanung und Bauaufsicht verantwortlich.



Auftraggeber:
SIEMENS Gas & Power GmbH, Deutschland
Generalunternehmer:
SIEMENS Gas & Power GmbH, Deutschland
Leistung:
3x 90 MW
Baubeginn:
Jänner 2020
Inbetriebnahme:
Herbst 2022

-

Visualisierung:

bei SIEMENS + Manuel Rasper

convex ZT GmbH
CRN FN 194475 v
VAT ATU60801715

Am Katzelbach 9, 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