



GuD-KRAFTWERK NUON MAGNUM

NIEDERLANDE

Bauherr:richtet in Eemshaven/Niederlande ein Kraftwerk, das 2011 in Betrieb gehen soll. Das **Kraftwerk Niederlande** mehreren Kraftstoffen betrieben werden, wobei diese umweltfreundlich **Generatoren** gewonnen werden. Die Errichtung erfolgt phasenweise, beginnend **Mittelbau** eines 1200 MW Kombi-Kraftwerk. Generalunternehmer der ersten Phase ist Mitsubishi **Leistungselektrisch** (MHI) aus Takasago/Japan. MHI hat die gesamten Bauarbeiten Ballast **Nedam**/Nieuwegein/Niederlande vergeben.

Gesamtkosten:
convex ZT GmbH führt im Auftrag der MHI die Bauplanung durch. Die gesamte Anlage wird auf vorgespannten Stahlbetonrammpfählen fundiert. Um einen ausreichenden Schallschutz zu erreichen, werden die Maschinenhalle und das Kesselhaus mit schweren Betonplatten verkleidet. Obwohl die Niederlande sich in keinem Erdbebengebiet befindet, schreibt der Bauherr eine Erdbebenbemessung mit einer Horizontalbeschleunigung von $a_h = 2,4 \text{ m/s}^2$ vor, **Photos** höheres Sicherheitsniveau der Tragwerke zu erreichen.

Ballast Nedam (AEROPHOTO EELDE)
Sie sehen gerade einen Platzhalterinhalt von **YouTube**. Um auf den eigentlichen Inhalt zuzugreifen, klicken Sie auf die Schaltfläche unten. Bitte beachten Sie, dass dabei Daten an Drittanbieter weitergegeben werden.

[Mehr Informationen](#) [Inhalt entsperren](#) Erforderlichen Service akzeptieren und Inhalte entsperren

