

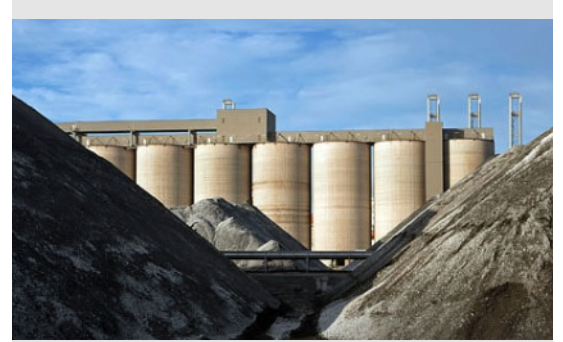
Nieuwbouw acht kolenmengsilos Maasvlakte

De nieuwbouw van acht kolenmengsilos voor de [Centrale Rotterdam](#).

Uitbreiding van de Centrale Rotterdam

Tijdens de werkzaamheden aan de [Centrale Rotterdam](#), is door de opdrachtgever gevraagd deze uit te breiden met 8 kolenmengsilos. Wij hebben de verantwoordelijkheid over de Design & Construct van deze acht kolenmengsilos gekregen. De silos dienen voor de opslag van kolen, en hebben een doorsnede van 21 m en zijn 44 m hoog. Daarnaast is ook het EMRA-gebouw gerealiseerd.

In totaal zijn er 64 stuks diepwandbaretten gerealiseerd met daar bovenop acht fundatieplaten. Vervolgens zijn de silos door middel van glijtechnieken op hoogte gebracht. Totaal is 10.000 m³ beton verwerkt. Tevens was het maken van de fundaties van de transportband onderdeel van het project. Deze fundaties zijn ook deels gefundeerd middels avegaarpalen. Het project is in fases uitgevoerd in operationeel gebied.



Feiten & cijfers

Plaats

Maasvlakte, Rotterdam

Opdrachtgever

GDF SUEZ Energie Nederland

Status

Opgeleverd

Contractvorm

Design & Construct

Architect

IV Consult

Meer weten?

✉ info@visserensmitbouw.nl

🔗 <https://www.visserensmitbouw.nl>

📞 +31 10 313 10 00