

KRACHT

CIVIEL- EN GEOTECHNISCH ONTWERP

On



**DE KRACHTEN ACHTER ONS EIGEN
ONTWERPBUREAU**

Topdesigners gaan tot het uiterste

We doen het veilig of we doen het niet!



**De 7 krachten van
Gebr. De Koning**

ontdek én benut onze specialiteiten

Jong belegen

Een jong team met 100 jaar ervaring

“Een ingenieurbureau willen wij ons niet noemen.”

Dit suggereert dat er een groot bord op de gevel hangt met onze naam. De term ontwerpbureau past beter bij ons.

Het ontwerpbureau heeft zeven topdesigners in dienst. Vijf constructeurs verzorgen de ontwerpen en berekeningen, en twee tekenaars werken de ontwerpen uit met de gewenste details.



DE MEERWAARDE VAN ONS ONTWERPBUREAU:

- GRONDKERENDE CONSTRUCTIES MET EEN STERKE FOCUS OP DAMWAND
- KORTE LIJNEN, HOGE SNELHEID EN GROTE SLAGKRACHT
- BREDE UITVOERINGSKENNIS, HET VERBINDEN VAN ONTWERPKENNIS MET DE PRAKTIJK.
- AANGESLOTEN BIJ CONSTRUCTEURS-REGISTER.

Door aantoonbare ervaring en aansluitende opleidingen kunnen wij dé kwaliteit bieden die hoort bij civiele-, infra- en bouwkundige constructies.



“We hebben een hecht team met een goede mix van kennis en vaardigheden. Het is niet zo dat één persoon alles weet, maar met ons team komen we er altijd uit. We kunnen het ontzettend goed met elkaar oneens zijn, dit komt de kwaliteit ten goede!”

Wouter Mattheus



DE GEWENSTE TOEPASSING VOOR DE PERFECTE OPLOSSING

Wij hebben alle moderne gangbare 2D & 3D ontwerp- en tekentechnieken in huis. Van D-Sheet Pile, EEM software als SCiA engineer tot Plaxis, Autocad en Revit. Naar gelang de vraag van onze klant én de gewenste toepassing maken we een keuze uit deze grote verscheidenheid aan geavanceerde methoden om te komen tot een perfecte oplossing voor elk constructietype binnen een gebruiksvriendelijke omgeving.

Jong belegen

Het team is relatief jong maar vergis je niet. Als we het aantal jaar ervaring bij elkaar optellen, tikken we met gemak de 100 jaar aan. Daarnaast zijn het stuk voor stuk bevoegen medewerkers die een grote lijst aan gerealiseerde projecten op hun naam hebben staan. Met recht top-designers dus!

Deze projecten zijn over het algemeen multidisciplinair, van eenvoudig tot zeer complex. Hierdoor is er bij onze constructeurs en tekenaars een brede kennis aanwezig. Raakvlakken tussen de disciplines worden door ons direct herkend en afgedekt. Dit is een groot voordeel in een markt waar steeds minder techniek-gestuurd en steeds meer proces-gestuurd wordt.

Afgelopen jaren is er veel energie gestopt in het vastleggen van ontwerpprocessen waarin de ontwerpstappen zijn vastgelegd. Hierdoor neemt de efficiëntie toe en kan een ontwerp relatief snel worden gerealiseerd.

Bij duurzaamheid richten wij ons op bron-aanpak. Het is een combinatie van het reduceren van materialen en het toepassen van het juiste type materiaal. Uiteindelijk leidt minder materiaal tot de inzet van minder materieel wat vervolgens weer zorgt voor een reductie van CO₂.

WELKE DISCIPLINES BEHEERSEN WIJ BINNEN ONTWERP?

- BETONCONSTRUCTIES
- DAMWANDCONSTRUCTIES
- FUNDERINGSCONSTRUCTIES
- STAALCONSTRUCTIES
- WATERBOUWKUNDIGE CONSTRUCTIES



CIVIELE
BETONWERKEN



WATERBOUWKUNDIGE
WERKEN



FUNDERINGSWERKEN



GRONDKERENDE
CONSTRUCTIES



MATERIEEL



ONTWERP



BEHEER EN
ONDERHOUD



BUITENGEWOON AANNEMER
Aanpakker van land en water