

# Grond-, Weg- en Waterbouw



**coenradie**

— world-class surveying solutions —

Ingenieursbureau Coenradie heeft alle kennis en apparatuur in huis die vereist zijn voor alle landmeetkundige support in de grond-, weg- en waterbouw (GWW). De werkzaamheden in deze branche zijn zeer divers: van klein tot megagroot; van eenvoudig tot zeer complex.

### 3D-support team

Het 3D-support team kan u ondersteunen bij het voorbereiden en uitzetten van alle mogelijke GWW projecten, van kolk tot brugpijler en van geleiderail tot fly-over.

- 👁 Omzetten bestekken / 2D-tekeningen in 3D-modellen
- 👁 3D-machinbesturing
- 👁 Opstart op locatie / site kalibratie
- 👁 Ondersteuning en advies

### Metingen

- 👁 Topografische metingen
- 👁 DTM (digitaal terreinmodel)
- 👁 Revisiemetingen
- 👁 Hydrografische metingen
- 👁 Profielmetingen

### Volumebepalingen

- 👁 DTM (digitaal terreinmodel)
- 👁 Acad Civil 3D / MX
- 👁 Zowel boven als onder de waterlijn

### Wegontwerp

- 👁 Tracébepaling
- 👁 Lengte- en dwarsprofielen
- 👁 Corridoropbouw
- 👁 Second-opion op ontwerpen van derden

### Digitale opleverdossiers

#### Rijkswaterstaat:

- 👁 DTB (digitaal topografisch bestand)
- 👁 Kerngis
- 👁 Areaalgegevens

#### Waterschappen, provincies, gemeenten:

- 👁 Alle revisietekeningen volgens protocol



Innovatie door nieuwe technieken

[www.coenradie.nl](http://www.coenradie.nl)