



LANDMEETKUNDE GEODESIE

LANDMEETKUNDIGE DIENSTVERLENING



Civieltechnisch Ingenieursbureau

LANDMEETKUNDE GEODESIE

LANDMEETKUNDIGE DIENSTVERLENING



Landmeetkundige dienstverlening

U kunt bij Geo Infra onder andere terecht voor diverse landmeetkundige werkzaamheden. Onze medewerkers nemen graag de zorg voor u uit handen en brengen uw opdracht tot een hoogwaardig en kwalitatief goed eindresultaat. Door het gebruik van hoogwaardige apparatuur, recente software, kennis en ervaring kunnen de landmeetkundig specialisten van Geo Infra u tijdens alle fases van een project feilloos adviseren en voor ieder project, hoe complex dan ook, een oplossing bieden.

Activiteiten

De volgende landmeetkundige diensten kunnen wij voor u verzorgen:

- ✓ 2D en 3D situatiemetingen, inclusief dwars- en lengteprofielen
- ✓ Maken en controleren van 3D modellen voor machinebesturing
- ✓ Uitzetten en aansturen van maatvoering voor GWW en Bouw
- ✓ Controle van profiel funderingslaag met, indien gewenst, Mpa waarde verdichting
- ✓ Hoeveelheidbepaling, controleren en opstellen grondbalans
- ✓ Uitzetten van kavelgrenzen, splitsen van percelen en reconstructie kadastrale grenzen
- ✓ Metingen voor opleverdocumenten volgens de eisen van diverse opdrachtgevers
- ✓ Deformatiemetingen in hoogte en richting
- ✓ In kaart brengen van rioolnetwerken en meten van kabels en leidingen
- ✓ 3D-Scannen van gebouwen, wegen, leidingen en andere voorkomende objecten

Apparatuur

Onze landmeters hebben de beschikking over de volgende apparatuur:

- ✓ Trimble S7 Total station, Trimble S8 Total station, Trimble S8 Vision Robotic Total station met geïntegreerde fotocamera
- ✓ Trimble SX10 Scanning Total station
- ✓ Trimble R8 GNSS GPS, Trimble R8s GNSS GPS, Trimble R10 GNSS GPS
- ✓ Trimble TSC3 en TSC7 veldboeken
- ✓ De S7, S8 en SX10 in combinatie met de R8 of R10 kunnen als geïntegreerd meetsysteem worden ingezet
- ✓ Digitaal waterpasinstrument Trimble DiNi 0.3mm + invarbaak
- ✓ Penetrologger o.a. te gebruiken voor onafhankelijke controle verdichting
- ✓ 3D-scanner waardoor de omgeving gedetailleerd in 3D inzichtelijk wordt
- ✓ Een analogo waterpasinstrument en/of roterende laser
- ✓ Diverse handige hulpmiddelen voor meten en uitzetten in het veld



Nauwkeurig landmeten is de basis van ieder project.
geoinfra.nl/geodesie-landmeten