Engineer Ondergrondse Infratechniek

Locatie **Noord-Holland, Amsterdam**
https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z

Functieomschrijving

Ontwerpt elektrotechnische installaties

Als Engineer/Tekenaar maak je onderdeel uit van het Ingenieursbureau van dit familiaire bedrijf. Je bent in deze functie verantwoordelijk voor het ontwerp en uittekenen van ondergrondse kabel- en leiding projecten. Je werkt samen met collega's binnen het ingenieursbureau om de uitdagende en afwisselende projecten tot een goed einde te brengen. Je bent dan ook tot en met de uitvoering betrokken.

Tot jouw taken behoort

· Maken van ontwerp-, constructie- en revisietekeningen van kabel- en leidingnetten in AutoCAD, Civil 3D, Drill Control, etc.

· Uitwerken van leidingtechnische vraagstukken, waaronder boringen/zinkers.

· Het aanvragen van ondergrondse kadastrale gegevens, deze inventariseren en verwerken op tekening.

· Opstellen van materiaalstaten en uittrekken van hoeveelheden.

· Voorbereiden van alle voorkomende civieltechnische werkzaamheden.

· Het onderhouden van contacten met opdrachtgevers, vergunningverleners, leveranciers en overige belanghebbenden.

· Het inmeten (GPS) en uitwerken van een terreinmodel tot een digitale tekening (AutoCad).

· Het analoog en digitaal uitzetten en/of inmeten van ondergrondse kabels en leidingen met behulp van verschillende meettechnieken (waterpas, tachymetrie, GPS e.d.) en het verwerken van meetgegevens op tekening.

· Autocad tekeningen omzetten naar machinemodel, betreft 3D graafmodel voor GPS graven.

Functie-eisen

Jij biedt

https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z
Engineer Ondergrondse Infratechniek

https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z
Engineer Ondergrondse Infratechniek

https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z
Engineer Ondergrondse Infratechniek

https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z
Engineer Ondergrondse Infratechniek

https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z
Engineer Ondergrondse Infratechniek

https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z
Engineer Ondergrondse Infratechniek

https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z
Engineer Ondergrondse Infratechniek

https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z
Engineer Ondergrondse Infratechniek

https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z
Engineer Ondergrondse Infratechniek

https://www.advertentiex.nl/x-1384179-z
Engineer Ondergrondse Infratechniek

· Minimaal MBO werk- en denkniveau + een afgeronde opleiding richting civiele techniek, werktuigbouw of installatietechniek.

· Goede kennis van Microsoft Office en ervaring met AutoCad, Civil 3D, Drill Control, Revit (BIM MEP) conform de NLCS.

· Ervaring met inmeet- en uitzetwerkzaamheden middels een waterpas, tachymetrie, GPS e.d.

· Praktische en flexibele instelling gecombineerd met goede communicatieve eigenschappen.

· Een overzichtelijke, geordende en gestructureerde werkwijze.

· Een hands on mentaliteit.

Wij bieden

· Een fulltime functie binnen een grote familiaire onderneming, waarbij je samenwerkt in een klein zelfstandig team.

· Een informele wijze van samenwerken, open en eerlijke communicatie, waar jij ook de ruimte krijgt om jouw visie te delen.

· Een salaris en secundaire arbeidsvoorwaarden in overeenstemming met de zwaarte van de functie conform CAO. Daarbij wordt gekeken naar wie jij bent. Ervaring en competenties / eigenschappen wegen mee.

Sollicitatieprocedure

Ons referentienummer: 2013620Websiteeasyapply.jobs/r