

TREE Energy zoekt voor de afdeling Engineering & Aanleg:

Medewerker Engineering Elektra en Gas

Bedrijfsprofiel

Onze opdrachtgever realiseert landelijk aansluitingen en netwerken op het gebied van elektra (laag, midden en hoogspanning), gas (lage, midden en hoge druk). Tevens richten zij zich op het ontwerp, engineering, nazorg, onderhoud en beheer van deze netwerken.

Functie omschrijving

Je gaat je voornamelijk bezig houden met projecten voor reconstructies en aanleg van netten die tot uitvoering worden gebracht.

- Het ondersteunen van de (Senior) Engineer op de gebieden van detailontwerp, projectdata en project gerelateerde werkzaamheden.
- Het ondersteunen van de Engineer bij netontwerpen, kostenramingen en detailengineering.
- Het maken van ramingen en reserveren materiaal/diensten
- Het maken van digitale projecttekeningen zoals uitvoerings- en vergunningstekeningen tijdens het ontwerpproces
- Het registreren van gegevens van geplande bedrijfsmiddelen.
- Het beheren van tekeningen en de geautomatiseerde technische gegevensbestanden
- Het controleren van de kwaliteit en het verwerken van de door derden aangeleverde revisiegegevens
- Het verwerken voor een juiste, tijdige en complete verwerking van technische data en tekeningen in de systemen, conform de daarvoor geldende standaarden en regelgeving.
- Het maken van projectmappen en het begeleiden van de overdracht van projecten.
- Het actueel houden projectbestanden actueel.
- Het starten van de aanvraag benodigde vergunningen, zakelijke rechten en aankoop gronden.
- Het signaleren van verbetermogelijkheden en het indienen van verbetervoorstellen.

Functie eisen

- Een afgeronde MBO-opleiding niveau 4 of HBO niveau richting werktuigbouwkunde, gastechniek of elektrotechniek.
- Relevante werkervaring met MS en/of LS Elektra of HD en LD gas.
- Kennis van voorschriften en procedures is een pre.
- Ervaring met de bedrijfsmiddelenregistratiesystemen en het GIS-systeem (Geografisch Informatie Systeem).
- Ervaring m.b.t. distributienetten (ondergrondse infrastructuur, kabels en leidingen) en de daarbij behorende technieken e.d.
- Ervaring met geautomatiseerde systemen.

Competenties

- Plannen en organiseren;
- Kwaliteitsgerichtheid;
- Resultaatgerichtheid;
- Mondelinge en schriftelijke communicatie;
- Samenwerken;
- Gedrevenheid.

Interesse? Reageer [direct](#) of neem contact op! 0478-512000 - 0620422665 U kunt reageren via henk@treee.nl of u kunt zich [inschrijven](#).