

Functienaam : **Engineer kabel**
Startdatum inzet: : **z.s.m.**
Verwachte einddatum: : **minimaal 1 jaar**
Plaats van inzet: : **Projectlocaties Landelijk**
Aantal uren per week: : **± 40 uur**

Engineer Kabels

Je werkt bij diverse opdrachtgevers en bent de sparringpartner van de Projectleider. Je voert werkzaamheden uit op het gebied van (aansturen van) engineering, ontwerp en technische realisatie (in samenwerking met de Projectleider en Site Manager). Je voert overleg tussen de diverse disciplines en bent het aanspreekpunt met betrekking tot de technische inhoud van jouw discipline binnen het projectteam. De Engineer vervult met name in het (laten) uitvoeren en kwalitatief bewaken van het engineeringsproces een belangrijke rol.

Werkzaamheden

Je belangrijkste werkzaamheden zijn:

- Het voorbereiden, met betrekking tot de techniek, van het aanbestedingsproces in opdracht van de Projectleider
- Het (doen) uitvoeren van het engineeringproces (bijv. basisontwerpen) conform de door de opdrachtgever gedefinieerde scope en binnen de gestelde randvoorwaarden
- Het aansturen en controleren van externe engineerende partijen
- Het opstellen van technische specificaties, het bewaken van technische compliance en het reviewen van ontwerpen en detaillering van derden
- Als spin in het web aanspreekpunt voor technische vraagstukken met betrekking tot het project
- De technische en financiële risico's / kwaliteit te beheersen
- (technische) afstemming met planologie / vergunningen ten aanzien van omgevingsvoorwaarden

Vereisten

- Je hebt een afgeronde HBO of WO opleiding Elektrotechniek / Energietechniek en/of Civiel / WTB
- Je hebt ervaring met het ontwerpen van verbindingen (kabels / lijnen)
- Je bent bij voorkeur bekend met de principes, normen en voorschriften binnen de hoogspanningswereld
- Je beschikt over goed ontwikkelde communicatieve vaardigheden en je hebt ruime ervaring met projectmatig werken
- Je hebt een helicopterview en kunt goed onder tijdsdruk werken
- Als teamplayer ben je pro-actief, initiatiefrijk, resultaatgericht, professioneel en in staat verschillende bloedgroepen te verenigen binnen een project