



Technisch manager hoogspanningsverbindingen

Bij TenneT werken we aan een energievoorziening die Nederland in beweging houdt. Als Technisch manager HS Verbindingen maak jij direct impact op de toekomst van ons elektriciteitsnet. Jij speelt een sleutelrol in het realiseren van innovatieve en duurzame energieoplossingen die bijdragen aan de energietransitie. Samen met je collega's werk je aan het toekomstbestendig maken van boven- en ondergrondse hoogspanningsverbindingen in Zuid-Nederland, zodat we Nederland kunnen blijven voorzien van betrouwbare en betaalbare energie. Dankzij jouw inzet zorgen we voor een stabiel elektriciteitsnet van vandaag en morgen.

Jouw bijdrage aan TenneT

Hoe draag jij bij aan een groene energietoekomst? Als Technisch manager (interne benaming: Lead Project Engineer) ben jij verantwoordelijk voor het integraal technisch ontwerp en de aansturing van technische disciplines binnen hoogspanningsprojecten 150kV & 380kV Boven- en Ondergrondse Hoogspanningsverbindingen, variërend van nieuwbouw tot complete renovaties in Brabant en Limburg.

Jouw verantwoordelijken:

- Betrokken bij een project vanaf de realisatie fase: vanaf het (basis)/detail ontwerp tot en met de inbedrijfname.
- Aansturen van discipline engineers en verantwoordelijk voor alle technische aspecten van een project zoals project specificaties, tekeningen en berekeningen voor verschillende contractvormen (UAV en UAV-GC).
- Onderhouden contacten met diverse interne en externe stakeholders, zoals het omgevingsteam, K&L eigenaren, regionale netbeheerders, engineers van opdrachtnemers en technologiën.
- Zoeken naar optimale uitvoeringsmethode met de discipline engineers, omgevingsteam en opdrachtnemers.
- Projectadvisering in de basis ontwerpfase en beantwoord vragen in de aanbestedingsfase.
- Verantwoordelijk voor alle engineeringsaspecten van het project en indirect betrokken bij het opstellen van het Basis Ontwerp die door de afdeling Engineering opgesteld wordt.
- Beoordelen in aanbestedingsfase van ingediende documenten en beantwoorden technisch gerelateerde vragen in de Nota van Toelichtingen.
- Initiëren aanvraag, monitoren en ingangscntrole van directieleveringen (Opdracht Gevers Goederen) op de bouwlocatie.
- Monitoren/witnessen van FAT's, SAT's en Inbedrijfstellingstesten.

Je bent onderdeel van het projectteam en rapporteert aan de projectmanager van het project. Hiërarchisch val je onder de Lead Project Execution Area South.

Jouw profiel en achtergrond

Extra informatie

TenneT biedt jou de kans om bij te dragen aan een duurzame energietoekomst. Samen met collega's, partners en stakeholders werk je aan innovatieve oplossingen die de energietransitie mogelijk maken. Bij ons krijg je de ruimte om je talent te ontwikkelen en werk je in een omgeving waarin jouw groei centraal staat. We geloven in samenwerking, vooruitdenken en vernieuwen. Daarom bieden we jou:

- Een vast contract, voor 32 tot 40 uur per week.
- Een salaris in schaal 9: €4.369 tot €8.594 bruto per maand, met 8% vakantiegeld en 6% eindejaarsuitkering (conform CAO TSO).
- Een solide pensioen via ABP: wij betalen 70% van jouw premie.
- 43 vakantiedagen per jaar.
- Alle genoemde arbeidsvoorwaarden gelden bij een fulltime dienstverband, tenzij anders vermeld.

We hechten veel waarde aan een goede werk-privébalans en jouw persoonlijke ontwikkeling. Daarom bieden we flexibele oplossingen zoals:

- Hybride werken waar mogelijk, met een internet-, reiskosten- en een thuiswerkvergoeding.
- Ondersteuning voor jouw vitaliteit, met een bijdrage voor een sportabonnement en zorgverzekering.
- Ontwikkelingsmogelijkheden via de TenneT Academy, zodat jij je kennis en vaardigheden kunt blijven uitbreiden.

Wij stimuleren initiatief en geven je de ruimte om met nieuwe ideeën te komen. Samen zorgen we ervoor dat Nederland in beweging blijft en klaar is voor de energie van morgen. Klaar om impact te maken? Solliciteer vandaag nog en word onderdeel van ons team!

Heb je vragen over de functie? Neem dan contact op met:

Marcel Vermorken

Lead | Project Execution

+31 (0)6 22 55 89 62

Heb je vragen over het proces? Neem dan contact op met:

Malou Geerman

Recruiter | Talent Acquisition

Als Technisch manager bij TenneT verwachten we dat jij het verschil maakt. Jij combineert technische diepgang met leiderschap en overzicht in complexe projecten.

malou.geerman@tennet.eu

+31 6 41 18 23 66

Wat breng jij mee?

- Leiderschap en coördinatie: Je stuurt technische teams aan en bewaakt de integraliteit van het ontwerp.
- Analytisch vermogen: Je overziet complexe technische en organisatorische vraagstukken en maakt heldere keuzes.
- Omgevingssensitiviteit: Je houdt rekening met externe belangen en werkt soepel samen met interne én externe partijen.

Daarnaast beschik je over:

- Een afgeronde hbo- of wo-opleiding in Civiele techniek of Energietechniek.
- Minimaal 7 jaar ervaring binnen de hoogspanningstechniek ($\geq 110\text{kV}$), inclusief civiele en ondergrondse infrastructuur.
- Ervaring met bovengrondse verbindingen ($\geq 110\text{kV}$), is een pré.
- Naast technische kennis beschik je over vakinhoudelijke proceskennis, met name safety by design en integraliteit (omgevingsinpassing i.r.t. techniek), voor borging van een veilige, beheerste en doelmatige uitvoering van het project in de realisatiefase.
- Kennis van UAV- en UAV-GC contracten, Systems Engineering en eisenbeheer (bijv. Relatics).
- Ervaring met projectmethodieken zoals Prince2, IPMA of IPM.
- **Fluency in Dutch is required for this position, both written and spoken, as the primary working language is Dutch.**

Ons aanbod



We are family friendly and flexible



Health - your basis



Modern working environment



Attractive remuneration and social benefits



Personal development

Ons recruitment process

Via ons sollicitatieformulier kun je binnen enkele seconden reageren. Zodra wij jouw sollicitatie ontvangen zullen wij deze screenen en z.s.m. contact opnemen. De selectieprocedure bestaat uit 2 gesprekken.

Voor verdere vragen over het recruitment proces kan je contact opnemen met:

Malou Geerman

People | Talent Acquisition

+31 (0)6 41 18 23 66

Voor vragen met betrekking tot de positie:

Marcel Vermorken

Lead | Grid field operations Project Execution area Zuid

+31 (0)6 22 55 89 62

Onze uitdaging

Grid Field Operations voert de werkzaamheden, projecten en onderhoud uit in het veld. Wij zorgen voor de integriteit en veiligheid van de aan ons toevertrouwde assets, terwijl we ook de maximale leveringszekerheid blijven waarborgen. Voor zowel Nederland als Duitsland verzorgen wij de onshore netwerken.

Al en meer over TenneT

Omdat we AI gebruiken als onderdeel van ons wervingsproces, willen we op dit punt graag transparantie en duidelijkheid creëren. Onze AI richt zich uitsluitend op functietitels en vaardigheden die de functie vereist en die mensen bezitten. Wij vinden het belangrijk om te vermelden dat sollicitanten geen nadelen of discriminatie ervaren, omdat wij geen gegevens hebben betreffende geslacht, leeftijd, afkomst of religie en de AI zal daar ook geen conclusies over trekken. De AI dient uitsluitend als ondersteunend en adviserend instrument om onze processen nog sneller en efficiënter te maken. Er worden nooit geautomatiseerde besluiten genomen.

TenneT is een toonaangevende Europese netbeheerder (Transmission System Operator, TSO). Wij zetten ons in voor een veilige en betrouwbare elektriciteitsvoorziening, 24 uur per dag en 365 dagen per jaar. Daarbij stimuleren we de energietransitie met als doel een duurzame, betrouwbare en betaalbare energietoekomst. Als eerste grensoverschrijdende TSO ontwerpen, bouwen, onderhouden en exploiteren we meer dan 25.000 kilometer aan hoogspanningsverbindingen in Nederland en grote delen van Duitsland, en faciliteren we de Europese energiemarkt via de 17 interconnectoren met onze buurlanden. Met een omzet van 9,2 miljard euro en een totale activawaarde van 45 miljard euro zijn we een van de grootste investeerders in nationale en internationale elektriciteitsnetten, zowel onshore als offshore.

Elke dag stellen onze ruim 8.300 medewerkers alles in het werk om tegemoet te komen aan de behoeften van de samenleving door het tonen van eigenaarschap, moed en verbinding. Samen zorgen we ervoor dat meer dan 43 miljoen eindgebruikers op een stabiele elektriciteitsvoorziening kunnen rekenen.

Lighting the way ahead together

<https://careers.tennet.eu/careers/JobDetail/74817>