

## **DESSINATEUR PIPING**

### **SERVICE DESCRIPTION**

En tant que dessinateur technique Piping au sein de notre bureau d'étude, vous êtes en charge de la conception et de la rédaction de plans de projet relatifs au piping de nos installations de transport de gaz naturel, hydrogène et CO2

- Lors de la conception du projet, vous tenez compte d'aspects tels que l'ergonomie, la faisabilité pratique, la sécurité et le coût
- Vous êtes en charge de la rédaction de dossiers de permis, de construction, d'isométries et de listes de matériel (tubes, vannes, raccords, supports, etc.) qui sont nécessaires pour la réalisation d'un projet
- Après l'exécution du projet, vous vérifiez les données et documents qui doivent être archivés et êtes en charge de la rédaction des documents as built finaux
- Vous examinez les plans détaillés de bureaux d'étude externes et veillez à ce qu'ils correspondent au projet qui est réalisé
- Vous entretenez également de nombreux contacts avec des collègues d'autres services impliqués dans le projet (Ingénieurs de projet, cellules Génie civil et E&I, etc.)
- Dans le cadre de la réalisation de certains projets, vous assurez le relevé de données sur le futur site ou dans nos installations existantes
- Vous travaillez avec un logiciel spécifique pour la gestion des fichiers

### **REQUIREMENTS**

- Francophone, si possible avec une bonne compréhension du néerlandais. Pouvoir se faire comprendre en néerlandais est un plus.
- Dessinateur en DAO mécanique, graduat / bachelier dessinateur industriel
- Au moins 5 ans d'expérience dans un milieu industriel ou chimique
- Connaissance de Microstation V8 (et AutoCad)
- Une expérience avec un logiciel de conception 3D (OpenPlant ou équivalent) est un plus ;
- Une connaissance courante des applications informatiques standard telles que Windows 10 et Office 365 est nécessaire
- Ponctuel, soucieux de la précision et du détail
- Orienté résultat

## **PIPING TEKENAAR**

### **MISSIE**

Als technisch tekenaar Piping binnen onze Engineering afdeling ben je verantwoordelijk voor het design en de opmaak van projectplannen m.b.t. de piping installaties van ons transportnet voor aardgas, waterstof en CO2

- Bij het ontwerp van het project houd je rekening met aspecten als ergonomie, praktische haalbaarheid, veiligheid en kostprijs
- Je bent verantwoordelijk voor de opmaak van dossiers voor vergunningen, constructie, isometrieën en de materiaallijsten (buizen, afsluiters, fittings, steunen, ...) die nodig zijn voor de realisatie van een project
- Na uitvoering van het project, kijk je de gegevens en documenten na die moeten gearchiveerd worden en ben je verantwoordelijk voor het opmaken van de finale as-built documenten
- Je kijkt detailplannen van externe studie bureaus na en ziet erop toe dat ze in lijn zijn met het project dat wordt uitgevoerd
- Je onderhoudt eveneens vele contacten met collega's van andere diensten die betrokken zijn bij het project (Projectingenieurs, cellen Burgerlijke Bouwkunde en E&I, e.a.)
- Bij de realisatie van sommige projecten zorg je voor het opmeten van gegevens op de toekomstige site of in onze bestaande installaties
- Je werkt met specifieke software voor het beheer van de bestanden

### **PROFILE**

- CAD tekenaar mechanica of graduaat / bachelor bouwkundig tekenen
- Minstens 5 jaar ervaring in een industriële of chemische omgeving
- Kennis van Microstation V8 (en AutoCad)
- Ervaring met 3D-ontwerpsoftware (OpenPlant of gelijkwaardig) is een pluspunt
- Nederlands als moedertaal; goed begrip van het Frans. Zich verstaanbaar kunnen maken in het Frans is een pluspunt
- Vlotte kennis van standaard informaticatoepassingen zoals Windows 10 en Office 365 wordt verondersteld
- Punctueel, aandacht voor precisie en detail
- Resultaatgerich