



Saint-Amand-les-Eaux, cité thermale de 17 172 habitants, située entre Lille et Valenciennes, recrute :

**UN/UNE INGENIEUR(NE) POUR LE SERVICE « ETUDES ET PROJETS »**  
**SPECIFICITE « V.R.D. »**

**CATEGORIE A (Ingénieur/Ingénieur ppl) avec expérience**  
**Titulaire ou contractuel**

Etudes supérieures Génie Civil option Travaux Public ou similaire, permis B, CAO/DAO

Assurer des missions AMO, maîtrise d'œuvre, OPC (hors pôle Coordination) sur commande pour le compte de la maîtrise d'ouvrage sur des opérations relevant de l'aménagement des espaces publics à caractère pluridisciplinaire.

**Missions et responsabilités (activités principales, initiatives)**

- Réaliser les études et (ou) travaux (hors champs d'activités des autres pôles techniques) des projets qui lui sont confiés.
- Concevoir les éléments d'AVP, PRO, EXE (études, plans, métrés, estimations, descriptifs) en appliquant les règles de composition avec prise en compte des contraintes et application des normes en vigueur.
- Réaliser des études de nivellement générales et détaillées, modéliser l'existant et le projet, et concevoir les profils en long et en travers.
- Assurer les liaisons avec les gestionnaires, exploitants et les utilisateurs pour les besoins de l'étude technique, la synthèse des réseaux existants y compris Déclaration de projet de Travaux.

**Technicité du poste (savoir-faire)**

- Traduire les orientations politiques en plans d'actions et/ou projets
- Planifier la réalisation des études liées aux projets, élaborer un cahier de charges
- Suivre des études d'impact du projet sur l'environnement (bruits, loi sur l'eau, nuisances diverses liées aux chantiers...)
- Dresser des esquisses, plans ou schémas de principe aux différents stades d'un projet
- Mettre en évidence les contraintes techniques conditionnant la faisabilité technique d'un projet (géologie, géotechnique, études hydrauliques...)
- Comprendre et prendre en compte le contenu des documents d'urbanisme
- Réaliser une recherche documentaire critique sur des procédés et des techniques innovants
- Etablir des devis, réaliser un diagnostic des coûts, élaborer les dossiers de marchés publics Intégrer les rapports des partenaires institutionnels et opérationnels des projets
- Maîtriser la lecture et l'utilisation des documents cartographiques, topographiques et cadastraux dans leurs formes classiques et numérisées, lecture de photos aériennes
- Coordonner un chantier et communiquer avec les entreprises, piloter des réunions travaux avec différents interlocuteurs internes et externes, établir rapport de chantier, synthèse de réunion

**Compétences exigées par le poste (savoirs et savoir-être)**

- Enjeux, évolutions et cadre réglementaire des politiques publiques du secteur
- Géologie et mécanique des sols (géotechnique)
- Techniques de génie civil

- Méthode d'estimation des coûts de réalisation des ouvrages, des techniques de gestion de projets, des techniques de négociation de communication
- Modalités d'application du code des marchés publics
- Techniques de base de dessin, connaissance des normes et conventions graphiques, logiciels de CAO et de DAO
- Travail de coordination transversal avec les services de ville

Temps et horaires : 38h45

Moyens alloués : Téléphone, ordinateur portable, traceur, imprimante A4/A3, logiciels CAO/DAO, véhicule de service, internet

Merci d'adresser votre lettre de motivation accompagnée d'un CV actualisé pour le 31 mars 2019 au plus tard, à Monsieur le Maire – Direction de l'administration générale – 65, Grand'Place CS 30209 59734 Sainr-Amand-les-Eaux Cedex