

Responsable du bureau d'études (H/F)

(cadre d'emplois des techniciens territoriaux - grade cible : technicien principal 1ère classe)

pour sa Direction des Routes et des Mobilités – Service Territorial d'Aménagement du Nord-Ouest à Langeais (37)

Missions

Le Service Territorial d'Aménagement du Nord-Ouest (STANO) compte 2 cantons, 48 communes et 900 kms de routes départementales et 10 kms de voies cyclables. Le rôle de ce service est d'assurer la mise en œuvre des politiques routières en termes de gestion, d'exploitation, d'entretien et d'investissement. Vous travaillerez en relation étroite avec l'ensemble des agents du STANO : vous co-animerez les réunions d'exploitation sur les activités qui vous concernent et sur l'ensemble des secteurs du STA. Vous travaillerez en relation étroite avec l'ensemble des agents de la Direction des Routes et des Mobilités, du STANO, et également avec les collectivités, les entreprises et les concessionnaires.

A ce titre, vous aurez en charge :

Le management et l'encadrement d'équipe

- d'organiser et de planifier les activités du Pôle technique qui comprend le bureau d'études, les ouvrages d'art, le patrimoine arboré/base de données routières, notamment,
- de réaliser les entretiens annuels des 2 agents,
- d'assurer le suivi des temps de travail sur les dossiers,
- d'établir le bilan annuel d'activités sur les différents métiers qu'il encadre,
- de faire appliquer les instructions de la direction,
- d'assister l'équipe dans l'emploi des outils métiers,

La réalisation d'études de conception de voirie, d'ouvrage d'art ou de réseau intégrant la notion de partage de la voirie

Gestion de projets issus des besoins de la collectivité :

- d'assister le maître d'ouvrage dans l'élaboration du programme d'opération et dans le choix des entreprises,
- de consulter, de piloter, de coordonner les prestataires d'études et d'établir un calendrier de l'opération,
- de dresser des esquisses, plans ou schémas de principe aux différents stades d'un projet grâce aux logiciels de DAO et leurs applicatifs,
- de réaliser les estimations financières des projets et d'analyser la viabilité économique des opérations,
- de consulter des partenaires institutionnels et les gestionnaires des réseaux,
- de rechercher éventuellement avec des architectes et des paysagistes une qualité architecturale et paysagère des ouvrages,
- de consulter l'architecte départemental sur tout projet inscrit dans un périmètre protégé,
- de réaliser une recherche documentaire critique sur des procédés et des techniques innovants,
- de réaliser les études de faisabilité sur le terrain et de proposer les choix des options techniques et environnementales,
- d'établir et de suivre l'instruction des dossiers réglementaires en matière d'urbanisme,
- de piloter les études réglementaires spécifiques,
- de réaliser les déclarations de projets de travaux et de lancer le cas échéant les investigations complémentaires,
- d'établir la fiche de dévolution de la consultation,
- de transcrire le projet graphique et technique, puis de rédiger les pièces techniques du marché,
- de rédiger les pièces administratives de la consultation et du marché et de livrer un DCE,

Gestion de projets extérieurs émanant de demandes ou de concertation avec les collectivités :

- d'effectuer une reconnaissance terrain, d'établir un diagnostic de sécurité et de vérifier la faisabilité,
- d'identifier les besoins, de gérer et de transmettre les demandes éventuelles aux services centraux,

- d'analyser et transcrire les études spécifiques,
- d'effectuer des esquisses au stade APS, de rédiger un rapport comprenant le diagnostic et les études, en y intégrant les coûts et la planification,
- de présenter les études aux collectivités demandeuses, de conseiller et d'alerter les élus sur les risques techniques,

La conduite des opérations en matière d'infrastructures routière et d'ouvrages d'art

- de vérifier les études d'exécution des entreprises titulaires,
- de contrôler la conformité et l'exécution des travaux pendant la préparation et sur toute la durée du chantier,
- de réaliser le suivi administratif, technique et financier de l'opération,
- d'opérer l'ordonnancement, le pilotage et la coordination du chantier,
- de faire face sur le terrain aux adaptations et aléas de chantier,
- d'assurer l'assistance au maître d'ouvrage lors des opérations de réception et pendant la période de garantie de parfait achèvement,

La gestion des ouvrages d'art, en collaboration avec le référent ouvrages d'art

- de réaliser le programme annuel d'intervention sur les ouvrages d'art en définissant les désordres, les réparations à effectuer et en établissant les estimations correspondantes,
- de faire remonter les informations aux services centraux,
- d'intégrer les travaux du programme dans le cadre du Programme d'Opérations d'Aménagement Routier,
- d'assister le référent ouvrages d'art dans le suivi technique, financier et administratif des travaux, dans le cadre du marché à bon de commande,

La gestion du patrimoine arboré, en collaboration avec le référent patrimoine arboré

- de réaliser le programme annuel d'intervention sur le patrimoine arboré, en définissant les désordres, les entretiens à effectuer et en établissant les estimations correspondantes,
- de suivre les expertises du patrimoine arboré en vue de la programmation et des interventions d'urgence,
- d'assister le référent patrimoine arboré dans le suivi technique, financier et administratif des travaux, dans le cadre du marché à bon de commande.

Vous analyserez les projets réalisés par d'autres maîtrises d'œuvre ou d'ouvrage et vous émettrez un avis (technique, réglementaire...) sur la cohérence avec les pratiques sur le réseau départemental en général et sur le STA en particulier, en collaboration avec les responsables de secteur.

Par ailleurs, en collaboration avec le référent banques de données routières, vous vous assurerez de la mise à jour de la base des données routières en lien avec les chefs de secteur du STA. Vous émettrez sur sollicitations des autres services départementaux ou des autres collectivités, les avis en matière d'urbanisme concernant la voirie.

Enfin, vous serez le référent local en matière de cheminements cyclables auprès du chargé de mission rattaché à la direction et en matière d'aménagements de sécurité routière auprès du service d'entretien et d'exploitation des routes. Ainsi, vous assurerez les échanges, les propositions et les mises en œuvre concernant les études et les travaux.

Compétences/Aptitudes

- expérience éventuelle en bureau d'études ou poste similaire
- formation en génie civil et / ou techniques routières souhaitée,
- maîtrise de la conception et de la gestion d'opérations d'infrastructures routières et particulièrement dans les règles de procédures administratives, techniques et réglementaires,
- maîtrise de l'outil informatique (bureautique, DAO et applicatifs),
- maîtrise de la réglementation sur la maîtrise d'ouvrage publique,
- permis B requis,
- rigueur, autonomie, organisation, qualités relationnelles et rédactionnelles indispensables.

Renseignements : Service Recrutement – Attractivité -Prospective au 02.47.31.47.32/69466

Merci d'adresser votre candidature accompagnée d'une lettre de motivation, d'un curriculum vitae et de la copie de votre dernier arrêté de position administrative à :

Madame la Présidente du Conseil départemental d'Indre-et-Loire
Direction des Ressources Humaines
Place de la Préfecture - 37927 TOURS CEDEX 9
 ou par mail à recrute@departement-touraine.fr

www.touraine.fr

TOURAINES
 LE DÉPARTEMENT 