



OFFRE D'EMPLOI

Conducteur d'opérations travaux réseau H/F

Service : Travaux

Unité : Conduite d'opérations

Catégorie : Cadre

Contexte du service

Au sein du service travaux, les activités de conduite d'opérations consistent à piloter des opérations spécifiques d'investissements sur le patrimoine eau potable, pendant les phases de conception et de réalisation, et en assurant le lien avec l'exploitant.

Les conducteurs d'opérations ont en charge l'assistance au maître d'ouvrage pour le pilotage des opérations :

- depuis le choix du maître d'œuvre, le suivi et le contrôle de la mission, dont l'incidence d'évolution du projet en phase de conception ;
- la coordination et le contrôle des sujets relatifs au budget, aux modifications, au respect du planning en phase d'exécution ;
- le montage et la clôture des différentes missions des intervenants du projet (CT, CSPS,...).

Missions principales

1) Être l'interlocuteur des maîtres d'ouvrages porteurs de projets urbains de grande ampleur (SYTRAL principalement, occasionnellement SERL ou DMOU) :

- Contribuer à élaborer les conventions de maîtrise d'ouvrage et suivre la bonne exécution de leurs clauses,
- Suivre l'avancement technique des projets : assister aux différents comités techniques de projets (voire exceptionnellement comités de pilotage), réunions concessionnaires et réunions bipartites spécifiques AEP, relire et commenter les documents d'études transmis, alerter au regard des enjeux de l'eau potable,
- Définir et rédiger les clauses techniques et administratives relatives aux réseaux d'eau potable à intégrer aux marchés/lettres de commande de maîtrise d'œuvre en intégrant les contraintes de l'exploitation,
 - Assister le maître d'œuvre externe pour la rédaction des clauses techniques et administratives relatives aux réseaux d'eau potable à intégrer aux marchés de



travaux en intégrant les contraintes de l'exploitation, du service DECI de la Métropole de Lyon et en lien avec le programme de renouvellement patrimonial établi par le service Ingénierie/unité Patrimoine réseaux.

Réaliser les diagnostics AEP sur les secteurs géographiques concernés en se calquant sur la méthodologie utilisée pour ces diagnostics par le service Ingénierie.

- Accompagner et coordonner les chargés d'opérations (externes ou internes) en charge de la maîtrise d'œuvre de ces chantiers

2) Assurer le pilotage des projets spécifiques de travaux de réseaux AEP, avec maîtrise d'œuvre externe :

- Avec l'appui des services support concernés, passer les marchés publics de prestations intellectuelles et de travaux relatifs à chaque opération, suivre l'exécution des clauses des contrats et évaluer les titulaires,
- Assurer le pilotage budgétaire des projets confiés,
- Conduire les études environnementales, élaborer et suivre les procédures d'autorisation réglementaire,
- Mener le cas échéant les démarches d'acquisition foncière nécessaires,
- Assurer le pilotage de la phase avant-projet, jusqu'à la réception parfait achèvement y compris le bilan et l'évaluation des prestataire

3) Assurer des missions de maîtrise d'œuvre sur des opérations de réseaux et d'ouvrages AEP spécifiques :

- Assurer la conception de projets jusqu'à la passation des marchés de travaux (AVP, PRO, DCE-ACT/ AMP),
- Assurer ponctuellement les phases de réalisation (VISA, DET, AOR), en lien avec les autres unités du service Travaux et l'exploitant.

4) Participer à la vie technique du service

- Contribuer à l'élaboration et à la diffusion des prescriptions techniques du service en matière de réseaux d'eau potable,
- Animer et participer à des groupes de travail, ainsi qu'aux instances de coordination,
- Faire remonter les besoins d'arbitrage éventuels,
- Assurer les retours d'expériences, conseiller et transmettre une expertise,
- Assurer la concertation avec les différents partenaires institutionnels (Agence de l'eau, services de l'état...).

Relations fonctionnelles et hiérarchiques

Le conducteur d'opérations est rattaché au responsable du service Travaux



Compétences requises

Connaissances génériques (savoirs de base / connaissance de l'environnement)

- Niveau bac + 5 métiers de l'eau
- Connaissance des processus de maîtrise d'ouvrage et maîtrise d'œuvre
- Connaissance du Code de la commande publique

Savoir-faire professionnels / opérationnels

- Expérience en matière de conduite de projets et en maîtrise d'œuvre
- Aptitude à utiliser les outils informatiques et notamment le logiciel QGIS
- Pratique de la modélisation en eau potable
- Expérience en eau potable : dimensionnement de réseaux,

Aptitudes et qualités

- Qualités relationnelles
- Qualités rédactionnelles
- Capacités d'analyse et de synthèse
- Qualités d'écoute
- Sens du travail en équipe

Conditions particulières

Forfait 212 jours

Permis B nécessaire / véhicule de service

Habilitation AIPR

Poste non soumis à l'astreinte