

## FICHE DE POSTE

### Une ou Un Ingénieur(e) connaissance patrimoniale et travaux structurants (H/F)

I - DESCRIPTION DU POSTE :	
1 – METIER TERRITORIAL CORRESPONDANT	Fiche métier CNFPT N°E2D-9
2 – CATEGORIE D'EMPLOI DE L'AGENT	Catégorie : A Filière : Technique Cadre d'emploi : Ingénieur Statut : Droit Privé
3 – POLE D'AFECTATION DIRECTION D'AFECTATION SERVICE D'AFECTATION	Aménagement du territoire Direction du Cycle de l'Eau Pôle patrimonial eau/assainissement
4 – LOCALISATION GEOGRAPHIQUE	Communauté d'Agglomération "Valenciennes Métropole" 2, Place de l'Hôpital Général - B.P. n° 60.227 59.305 - VALENCIENNES Cedex
5 – EFFECTIF DE LA DIRECTION OU DU SERVICE D'AFECTATION	16 agents dans la direction
6 – RATTACHEMENT HIERARCHIQUE DIRECT	Le Responsable du Pôle Patrimonial et Travaux
7 – ENCADREMENT	Oui
8 - DUREE & REPARTITION DU TEMPS DE TRAVAIL	Poste à temps complet
9 – CONDITIONS & SUJETIONS PARTICULIERES DU POSTE	Horaires réguliers, avec possibilité d'amplitude en fonction des pics d'activité Très grande disponibilité Déplacements réguliers sur le terrain
10 – CADRE STATUTAIRE	Convention collective nationale des entreprises des services d'eau et d'assainissement du 12 avril 2000
11 – GROUPE D'EMPLOI	VII
II – OBJET DU POSTE :	
<p><b><i>Dans le cadre de la reprise des compétence alimentation en eau potable, assainissement des eaux usées et gestion des eaux pluviales urbaines, en complément de la GEMAPI, Valenciennes Métropole a créé une direction du cycle de l'eau chargée de mettre en œuvre la politique publique globale de l'eau sur son territoire.</i></b></p> <p><b><i>Sous l'autorité du responsable du pôle patrimonial vous êtes chargé(e) de piloter la connaissance du patrimoine sur les quatre compétences tant en termes de SIG, d'intégrité et de performance en vue d'atteindre les objectifs de performance réglementaire.</i></b></p>	

*Vous déploierez les outils de topographie, d'investigation, de métrologie et de régulation sur le patrimoine afin de nourrir le SIG et les modélisations de fonctionnement hydraulique pour leur parfaite connaissance.*

*A cet effet, en collaboration avec le pôle hydrographie, chargé du suivi des contrats de Délégation de Service Public et de la performance règlementaire, vous proposerez et piloterez les études et les travaux des opérations structurantes en vue d'atteindre les performances exigées.*

III – CONTENU DU POSTE :	
<p>1 – MISSIONS PRINCIPALES &amp; ACTIVITES DU POSTE</p> <p><b><u>Contrôle Technique des Délégations de Service Public (DSP) :</u></b></p> <p><b><u>Pilotage de la Connaissance Patrimoniale et du SIG :</u></b></p> <p><b><u>Gestion des Marchés Cadres Transversaux :</u></b></p> <p><b><u>Appui Technique au Pôle :</u></b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Suivi opérationnel des contrats : vérification de la bonne exécution des obligations du délégataire sur le terrain (curages, maintenance, réparations).</li> <li>- Analyse des indicateurs de performance technique (Rendement, taux de conformité, délais d'intervention).</li> <li>- Participation aux réunions d'exploitation mensuelles avec les délégataires.</li> <li>- Contrôle de la facturation des travaux réalisés par le délégataire (bordereaux de prix).</li> <li>- Encadrement fonctionnel ou hiérarchique du Géomaticien.</li> <li>- Pilotage de l'intégration des données (récolements, ITV) dans le SIG pour fiabiliser la base de données patrimoniale.</li> <li>- Programmation et suivi des études diagnostiques et schémas directeurs.</li> <li>- Pilotage opérationnel des marchés créés en 2025 : Topographie, Inspections Télévisées (ITV), Métrologie et Diagnostics amont.</li> <li>- Planification des campagnes de mesures et d'investigations (autosurveillance, hydraulique).</li> <li>- Commande et réception des prestations, vérification du service fait.</li> <li>- Rédaction de pièces techniques (CCTP) pour les consultations d'études spécifiques.</li> <li>- Appui technique ponctuel à l'unité Travaux sur des dossiers hydrauliques complexes.</li> </ul>
<p>2 – EFFECTIF A ENCADRER (le cas échéant) .....</p>	<p>Oui</p>
<p>3 – LIAISONS FONCTIONNELLES INTERNES &amp; EXTERNES</p>	<p><u>Interne</u> : Communication permanente avec le responsable du Pôle Patrimonial. Relations régulières avec la Direction finances, commande publique, juridique (marchés publics)</p> <p><u>Externe</u> : Contact direct avec les entreprises prestataires (Bureaux d'études, maîtres d'oeuvre), les entreprises de travaux, les délégataires, les financeurs (Agence de l'eau), la DDTM (police de l'eau), l'ARS. Relations ponctuelles avec les mairies</p>
<p>4 – MOYENS MIS À DISPOSITION</p>	<p>Matériel micro-informatique et de télécommunication - Intranet &amp; Internet - Presse spécialisée - Téléphone portable – véhicule de service</p>

5 – EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE	EPI adaptés au suivi de chantiers et aux reconnaissances de terrain																														
<b>IV – COMPETENCES REQUISES :</b>																															
1 – FORMATION – CONNAISSANCES THEORIQUES (Professionnelles & Développement du savoir-faire)	Formation Master ou école d'ingénieur en rapport avec les champs de responsabilité du poste notamment en hydraulique ; Débutant accepté si stage significatif, ou 2-3 ans d'expérience en BE ou Collectivité ; Management de projets & d'équipe ; Permis B obligatoire.																														
<u>Capacités requises :</u>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Connaissance</th> <th>Pratique</th> <th>Maîtrise</th> <th>Expertise</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Domaine du cycle de l'eau : réglementation, normes, traitement, technique, hydraulique sous pression et à surface libre ...</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">•</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Maîtrise d'ouvrage</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">•</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Maîtrise d'œuvre</td> <td></td> <td style="text-align: center;">•</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Droit des collectivités</td> <td></td> <td style="text-align: center;">•</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Commande publique / Marchés publics</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">•</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Connaissance	Pratique	Maîtrise	Expertise	Domaine du cycle de l'eau : réglementation, normes, traitement, technique, hydraulique sous pression et à surface libre ...			•		Maîtrise d'ouvrage			•		Maîtrise d'œuvre		•			Droit des collectivités		•			Commande publique / Marchés publics			•	
	Connaissance	Pratique	Maîtrise	Expertise																											
Domaine du cycle de l'eau : réglementation, normes, traitement, technique, hydraulique sous pression et à surface libre ...			•																												
Maîtrise d'ouvrage			•																												
Maîtrise d'œuvre		•																													
Droit des collectivités		•																													
Commande publique / Marchés publics			•																												
2 – ORGANISATION PERSONNELLE – SAVOIR FAIRE	Rigueur, méthode, sens de l'initiative et autonomie dans l'organisation du travail, fonctionnement des réseaux d'eau/assainissement, SIG (QGIS), suivi de prestataires, contrôle de service fait et culture du résultat, rédaction technique.																														
3 – RELATIONS HUMAINES – SAVOIR ETRE	Compétences relationnelles fortes (écoute, négociation, gestion de conflit...)																														
4 – MANAGEMENT - GESTION (d'équipe - de projets)	Conduite de projets complexes																														

Fiche de poste validée par le supérieur hiérarchique le : .....

Signature :

Fiche de poste notifiée à l'agent le : .....

Signature de l'agent :