

Date :

Poste tenu par :
Responsable hiérarchique : Le Responsable d'Agence

## DESCRIPTION DE POSTE

### 1) DENOMINATION DU POSTE :

Projeteur
-----------

Grade et filière	TECHNICIEN ou AGENT DE MAITRISE Principal / TECHNIQUE
------------------	---

### 2) LES RELATIONS :

#### A) Place dans l'institution

<b>Rattachement hiérarchique</b>
----------------------------------

POLE AMENAGEMENT ET DEVELOPPEMENT DES TERRITOIRES				
DIRECTION	AGENCE TERRITORIALE COTE D'OR	SERVICES TECHNIQUES COTE D'OR	LOCALISATION	RESIDENCE ADMINISTRATIVE
Des Services techniques territorialisés	AUXOIS MORVAN		Route de Dijon	SEMUR EN AUXOIS

#### Liaisons fonctionnelles transversales (Infra et inter-service, inter-direction...)

- Direction des services techniques territorialisés – Direction Stratégie et Etudes routières
- Direction Commande publique et Valorisation immobilière – Service Marchés
- Direction Systèmes d'Information

Exercez-vous une fonction d'encadrement fonctionnel ? NON

Nombre de personnes encadrées :

Exercez-vous une fonction d'encadrement technique ? NON

Nombre de personnes encadrées :

## **B) Relations externes**

- Maires
- Géomètre
- Cadastre
- Entreprises
- Gestionnaires de réseaux

### **3) MISSIONS PRINCIPALES :**

1. Réalise les études préalables des opérations d'aménagements routiers de toutes natures, des opérations MAn (Mission Aménagement numérique) et MiCA (Mission de Conseil et d'assistance des Collectivités),
2. Réalise les études techniques d'avant-projets et de projets (aménagements routiers, MAn et MiCA) y compris relevés sur le terrain,
3. Prépare la consultation des entreprises,
4. Participe au suivi des chantiers sur demande du Maître d'Oeuvre,
5. Réalise l'implantation et les plans dans le cadre des arrêtés d'alignement ou acquisitions foncières,
6. Participe à la viabilité hivernale soit en tant que patrouilleur.

### **4) TACHES OU ACTIVITES PRINCIPALES POUR CHAQUE MISSION :**

#### **1. Réalise les études préalables des opérations d'aménagements routiers de toutes natures, des opérations MAn (Mission Aménagement numérique) et MiCA (Mission de Conseil et d'assistance des Collectivités) :**

- Recueille auprès des chargés de projets, les contraintes et les besoins concernant une opération,
- Se rend sur site pour prendre certaines mesures et des photos éventuelles,
- Participe à la commande des documents topographiques nécessaires,
- Etablit en liaison avec le responsable de l'unité technique et les chargés de projets, des esquisses d'aménagement et les estimations sommaires,
- Apporte les données techniques qui permettent des choix de solutions,
- Participe avec, le chargé de projet, à la présentation en mairie de certains projets.

#### **2. Réalise les études techniques d'avant-projets et de projets (aménagements routiers, MAn et MiCA) y compris relevés sur le terrain :**

- Etablit, en relation avec le chargé de projets, les projets détaillés,
- Calcule les tracés en plan et les profils en long,
- Recueille les contraintes des gestionnaires de réseaux,
- Dessine les plans de détails avec la Conception Assistée par Ordinateur,

- Calcule l'avant-métré et l'estimation du projet.

### **3. Prépare la consultation des entreprises :**

- Prépare les pièces techniques du dossier de consultation des entreprises,
- Participe à l'analyse des offres.

### **4. Participe au suivi des chantiers sur demande du Maître d'Oeuvre :**

- Participe à la réunion préparatoire,
- Assiste, si nécessaire, aux réunions de chantier pour examen avec le maître d'œuvre travaux de tout aléa technique intervenant sur le chantier.

### **5. Réalise l'implantation et les plans dans le cadre des arrêtés d'alignement ou acquisitions foncières :**

- Travaux topographiques et relevés de terrains,
- Etablissement de plans et de schémas d'exécution.

## **5) CONTEXTE PARTICULIER OU SPECIFIQUE AU POSTE :**

Poste technique et informatique exigeant une rigueur et une précision importante.

- Permis V.L.
- Travail en équipe projet

## 6) COMPETENCES LIEES AU POSTE :

### TRONC COMMUN DE COMPETENCES

Mettre en évidence les contraintes techniques conditionnant la faisabilité technique du projet (géologie, géotechnique, études hydrauliques, etc.)

Lire et utiliser des documents cartographiques, topographiques, photographiques et cadastraux dans leurs formes classiques et numérisées

Planifier les tâches au moyen d'outils appropriés et définir des points de contrôle

Dresser des esquisses, plans ou schémas de principe aux différents stades d'un projet

Maîtriser les logiciels de conception assistée par ordinateur (CAO), de dessin assisté par ordinateur (DAO)

Connaître le Code des Marchés Publics

Constituer, vérifier ou rédiger les dossiers techniques des marchés

Intégrer les prescriptions issues des études préalables

### COMPÉTENCES SPÉCIFIQUES

Connaître les principes et normes de signalisation

Réaliser des relevés pour des structures élémentaires

Réaliser des métrés pour des opérations complexes nécessitant la mise en œuvre de moyens inhabituels

Superviser et contrôler les métrés effectués lors d'opérations d'infrastructures

Connaître les ouvrages (les chaussées, les corps de chaussées, les revêtements routiers, etc.)

Connaître les techniques de VRD (pose trottoirs, bordures, regards, canalisations, etc.)

Gérer son temps et ses activités de façon à respecter les objectifs et les délais fixés

Connaître les techniques de génie civil : routes, ouvrages d'art et réseaux

Connaître les techniques et matériels de réseaux de télécommunications, voies données-images