



OFFRE D'EMPLOI
INGENIEUR(E) « PROJETS TÉLÉCOM »

Le Syndicat « Seine-et-Marne Numérique », établissement public créé le 1er janvier 2013, dédié à l'aménagement numérique du territoire seine-et-marnais, d'envergure départementale, est situé à MELUN (77000).

Les projets mis en œuvre par le Syndicat sont le déploiement de la fibre optique pour tous d'ici 2023 (320 000 logements), mais également le déploiement de technologies alternatives : la montée en débit sur le réseau « cuivre » (27 000 logements) et la boucle locale radio ; suite à la carence de l'initiative privée.

Une quinzaine d'agents compose le syndicat ; la moyenne d'âge, jeune, est synonyme de dynamisme.

Rattaché au Directeur Technique, le poste a pour objet le pilotage de la délégation de service public (DSP) FttO (« fiber to the office ») / « Très Haut Débit Radio » dénommée « Sem@for77 » ainsi que de projets télécom (couverture ciblée « 4G », arrivée de la « 5G », montée-en-débit, suivi FttH - « fiber to the home » - en zone privée, extinction du cuivre ou autres projets futurs).

Missions

Il s'agit d'une part, d'assurer à la bonne exécution du contrat de la DSP « Sem@for77 », organiser les contrôles nécessaires et de prévoir les évolutions contractuelles en assurant une veille technique. Il s'agit d'autre part, de participer à la veille technologique, apporter une expertise technique aux acteurs publics départementaux et assurer le pilotage de projets télécoms du Syndicat en propre.

I. ASSURER LE DEROULEMENT EFFICACE DE L'EXECUTION GLOBALE DE LA DSP « SEM@FOR77 » :

Le Syndicat est accompagné d'assistants à maîtrise d'ouvrage (AMO) en matière juridique, financière et technique sur ces sujets dont il s'agit d'assurer le pilotage des prestations demandées (bons de commandes, facturation, « reporting » et animation des ressources).

L'ingénieur télécom en charge du pilotage de la DSP Sem@for77 du Syndicat intervient sur la totalité des trois aspects des contrats ou conventions :

1. Aspects techniques :

- Assurer le suivi technique des déploiements et extensions de réseaux en fibre optique et radio en lien avec le délégataire ;
- Assurer le suivi et le « reporting » des indicateurs de production, d'exploitation, d'avancement des projets, de commercialisation, etc. ;
- S'assurer de la réalisation pérenne des opérations de réingénierie du réseau, de gestion de capacité, etc. par une expertise technique et une veille réglementaire ;
- Proposer les évolutions techniques nécessaires au développement du réseau (projets à développer ou évolutions) ;
- S'assurer de la livraison et du contrôle d'un état régulier des biens de retours intégré dans les outils du Syndicat (en lien avec la cellule SIG) ;
- Définir, organiser et mettre en place les processus, méthodes et outils, ou leurs évolutions, nécessaires à la réalisation de contrôles efficaces ;

2. Aspects économiques et financiers :

- Assurer le contrôle des flux financiers et du respect des grands équilibres économiques de la DSP dans sa globalité ;
- Contrôler et valider les appels à subvention éventuels ;
- Prévoir en anticipation les budgets annuels nécessaires à la bonne exécution financière du contrat par le Syndicat.

3. Aspects administratifs et juridiques :

- Assurer le suivi, le traitement et la résolution des réclamations des administrés ou élus sur le périmètre de la DSP ;
- Assurer le suivi et le traitement des courriers et plus globalement des échanges avec le délégataire ;
- Organiser, anticiper et planifier les rencontres régulières (comités de suivi) nécessaires, en bonne application du contrat ;
- Rédiger, soumettre à validation et à signature, tous les comptes-rendus nécessaires à la constitution de la documentation de la vie du contrat ;
- Organiser et participer à la gestion des évolutions contractuelles nécessaires de la DSP (catalogue de services, évolutions réglementaires etc.), en lien avec l'AMO juridique et les ressources internes du Syndicat ;
- Piloter dans les délais, le contrôle du rapport annuel d'activité du délégataire, livraison avec le support des AMO, par l'organisation des échanges, des instances de relecture jusqu'à la livraison de la production documentaire nécessaire au passage dans les instances (« CCSPL », comité syndical).

II. PARTICIPER ET SUIVRE EN QUALITE D'EXPERT LE DEROULEMENT DES PROJETS TELECOM :

L'ingénieur télécom participe aux projets du Syndicat, principalement :

1. **Dispositif « couverture ciblée 4G »** : participer en tant qu'expert à l'équipe projet départementale pour ce dispositif ;
2. **Suivi des zones conventionnées (« AMII »)** : apporter au Département et à la Région une expertise « FttH » dans le suivi de l'exécution des conventions de programmation et assurer le « reporting » en interne pour une mise en valeur de ce suivi au travers du « SIG » ;
3. **Montée en débit** : piloter l'exploitation en régie du parc installé (110 points de mutualisation) par un contrôle de la perception des redevances, l'exécution des maintenances (préventives, curatives), la gestion du marché d'énergie, etc.

Profil recherché

De formation supérieure, vous êtes doté d'un bon niveau de connaissance des technologies « télécom ».

La connaissance du fonctionnement des administrations publiques (commande publique en particulier) permet la réussite dans le poste.

Très bonne maîtrise de l'outil bureautique, doté(e) d'une expérience en matière de pilotage de grands projets et gestion contractuelle (engagements, finances, pénalités, indicateurs etc.), du sens de l'écoute et pédagogie, vous êtes rigoureux/se, vous aimez le travail en équipe et organisé.

Informations sur le poste à pourvoir

Recrutement par voie statutaire ou, à défaut, contractuelle.

Type d'emploi : permanent – Cadre d'emplois : Ingénieur territorial (A)

Temps de travail : 39h + 48 jours de congés

Rémunération statutaire et régime indemnitaire associé.

Titres restaurant + comité national d'action sociale (CNAS) + Mutuelle collective

Envoyer curriculum vitae et lettre de motivation par voie électronique à l'adresse suivante :

rh@seineetmarnenumerique.fr