

GN 24-90 - Ingénieur·e achat d'énergie (F/H)

Pôle Mobilités et Développement Urbain Durables

Direction du Climat et de la Transition Énergétique

Cadre d'emplois des ingénieurs et des attachés territoriaux

Filière technique et administrative - catégorie A

Recrutement par voie statutaire ou à défaut contractuelle

Référence d'annonce GN 24-90

Poste à pourvoir au 1er octobre 2024

Date limite de candidature : 20/07/2024

La Métropole du Grand Nancy compte 20 communes, 256 000 habitants, 50 000 étudiants et 23 000 entreprises. Figurant parmi les intercommunalités les plus intégrées de France, la Métropole inscrit depuis 2012 l'ensemble de ses politiques publiques dans les enjeux de développement durable et de transition énergétique. En 2023, elle adopte son nouveau Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET).

La Direction Climat et Transition Energétique est en charge des politiques énergétiques (achat, production et distribution), des politiques d'adaptation au changement climatique et de reconquête de la qualité de l'air. Elle est également pilote du PCAET métropolitain et assure la coordination et le suivi de l'ensemble des programmes de transition d'une collectivité qui engage une profonde transformation pour relever les défis environnementaux auxquels elle fait face.

Depuis 2020, la Métropole a fait le choix de renforcer et réorganiser les moyens humains de cette direction qui compte aujourd'hui 18 agents. Dans le cadre d'un remplacement au 1^{er} octobre 2024, elle recrute un(e) **ingénieur(e) achat d'énergie**, directement rattaché(e) à la cheffe de service énergies. Il/elle a pour mission principale l'achat d'électricité et de gaz pour la Métropole et pour le groupement de 350 opérateurs publics qu'elle coordonne et qui représente une consommation d'environ 150 GWh/an d'électricité et environ 100 GWh PCS/an de gaz. La Métropole souhaite poursuivre cet engagement en intégrant pleinement les énergies renouvelables dans ses contrats d'achat d'électricité, en renforçant la fiabilité de ses achats, et en anticipant les évolutions réglementaires à venir sur les marchés européens de l'énergie.

MISSIONS :

1. Développer une stratégie d'achat de moyen et long terme pour les besoins en électricité et gaz de la Métropole et du groupement

- Proposer des améliorations techniques et juridiques (type de marché, méthode de fixation des prix, allotissement, etc.) pour le lancement de nouveaux marchés groupés permettant de réduire la dépendance aux fluctuations des marchés et d'obtenir une meilleure compétitivité des prix de fourniture d'énergie,
- Intégrer, en lien avec l'ingénieure développement des EnR, la production d'énergie renouvelable à l'échelle locale dans la stratégie d'achat du groupement (contrat d'achat direct avec les producteurs, régie, etc.).

2. Opérer les groupements d'achat d'énergie gaz et électricité dont la Métropole est coordinatrice sur le territoire lorrain

- Rédiger les pièces administratives et techniques nécessaires à l'élaboration de ces groupements avec l'appui du service de la Commande Publique,
- Assurer la stratégie de couverture (achat dynamique) des prix de fourniture des marchés gaz et électricité en cours,
- Gérer, pour le compte du groupement, la relation avec les fournisseurs d'énergie (suivi des engagements et de la qualité de service, négociations contractuelles, etc.),
- Développer des supports et des outils interactifs pour faciliter l'adhésion des membres au groupement, simplifier le partage des documents contractuels et améliorer la communication sur les évolutions réglementaires, en interne et à destination des membres,
- Assurer le rôle d'interface entre les membres du groupement et les titulaires des marchés (aide à la résolution de litige, support technique et administratif).

3. Analyser les données

- Mettre en place des outils permettant de collecter les données de consommations en lien avec les gestionnaires de réseau et les fournisseurs,
- Piloter et proposer des outils de management de l'énergie, en lien avec les services techniques interne de la Métropole,
- Accompagner la direction financière et les membres du groupement dans l'établissement des budgets et le contrôle de la facturation,
- En lien avec le fournisseur d'électricité, optimiser les formules tarifaires d'acheminement et les puissances souscrites en se basant sur les historiques de consommations des points de livraison,
- En lien avec les services et le fournisseur d'électricité, optimiser les taux applicables de l'Accise sur l'électricité (ex-CSPE) notamment pour les installations hydrauliques bénéficiant d'un taux réduit.

4. Assurer une veille économique, technique et réglementaire sur le secteur de l'énergie

- Développer des outils de pré-alerte, de veille et d'analyse pour suivre les évolutions des marchés de l'énergie,
- Assurer le suivi des évolutions réglementaires relatives au gaz et à l'électricité, aux groupements, aux taxes et acheminements et aux marchés publics,
- Anticiper les évolutions réglementaires sur les marchés de l'énergie à venir : fin du dispositif ARENH, réforme du marché européen, Power Purchase Agreement (PPA), biogaz, etc.,
- Réaliser des analyses et recommandations à destination des directions internes et des élus.

PROFIL :

- De formation technique supérieure BAC+5 dans les domaines de l'énergie (production, distribution) ou ingénieur généraliste justifiant d'une expérience dans ces domaines. Une connaissance de la structuration des prix de fourniture de gaz et d'électricité est un plus.
- Ayant une forte capacité à manier et organiser des données : maîtrise d'Excel et compétences sur Access pour suivre les membres du groupement et les nombreux points de livraison.
- Disposant d'une connaissance des enjeux énergétiques, des politiques de transition et de leurs cadres règlementaires.
- Développant énergie, force de conviction, capacité d'entraînement, qualités relationnelles et rédactionnelles, capacité d'analyse et de synthèse, d'organisation et d'anticipation, rigueur et attachement au résultat.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

- Horaires de bureau variables suivant le règlement particulier du service et le règlement général du GRAND NANCY,
- Pics d'activité possible,
- Poste situé à Nancy, rue Pierre Chalnot,
- Tickets restaurants,
- Prime de vacances et prime de fin d'année (sous conditions d'ancienneté),
- Participation employeur à la complémentaire « garantie maintien de salaire »,
- Participation aux frais de transport en commun,
- CAS et Amicale du personnel,
- Poste ouvert aux personnes en situation de handicap.

Les candidatures (CV et lettre de motivation) doivent être adressées à :

Monsieur le Président de la Métropole du Grand Nancy

En rappelant la référence de l'offre GN 24-90

Date limite de candidature : 20/07/2024

Pour tout renseignement complémentaire :

Pauline RAUSCHER – Cheffe du service Energies – 03 57 80 71 72

Pol NARAT - Conseiller Recrutement Mobilité – pol.narat@grandnancy.eu

[Retour](#)



Déchets alimentaires : le déploiement progressif des points d'apport volontaire débute

Tout comme le verre, les emballages ou encore les papiers, vous pouvez désormais trier vos déchets alimentaires !
Conformément au droit européen et à...