

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Sarrebourg, le 21 janvier 2020

Économie circulaire et réduction de CO₂ : un réseau de chaleur bois pour verdir la Ville de Sarrebours

La Ville de Sarrebours a attribué le marché de délégation de service public de son réseau de chaleur à ENGIE Solutions. Ce contrat de 20 ans prévoit la construction et l'exploitation d'une chaufferie biomasse d'une puissance de 5 MW.

ENGIE Solutions a proposé à la Ville de Sarrebours une chaufferie centrale alimentée par une énergie locale et renouvelable : la biomasse. Cette installation, mise en service en septembre 2021, desservira à terme 2 900 équivalents logements.

À travers ce projet, ENGIE Solutions propose :

- un passage aux énergies renouvelables avec la mise en place d'une chaufferie bois,
- la valorisation des actifs existants avec l'intégration du réseau de chaleur de la Communauté de Communes,
- l'association directe des Sarrebourgeois dans le projet grâce au financement participatif.



La chaufferie biomasse produira **85 % de la chaleur**, le complément d'énergie sera fourni par des chaudières gaz en appoint/secours. Le recours à la biomasse permettra d'améliorer significativement l'impact environnemental en évitant l'émission dans l'atmosphère **de plus de 123 000 tonnes de CO₂ sur toute la durée du contrat, soit la mise à l'arrêt de plus de 1800 véhicules.**

De plus, le projet porté par ENGIE Solutions permet de garantir aux bénéficiaires une chaleur à un prix compétitif et stable par rapport aux énergies fossiles. **Le prix moyen du réseau de chaleur sera de 77,70 € TTC.** Un grand pas vers la transition zéro carbone pour laquelle ENGIE s'engage aux côtés des collectivités.

Une chaleur économique, produite à partir d'énergies renouvelables locales

La chaufferie bois nécessitera près de **9 000 tonnes de bois-énergie par an**, dont l'approvisionnement est réalisé dans un rayon de moins de 50 km. En contribuant de façon significative à la pérennisation de

la filière bois dans le département, la nouvelle installation permettra de créer plus de 90 emplois pour les travaux et 8 emplois pour la filière biomasse.

Predity, la data au service d'un réseau de chaleur intelligent

Afin de suivre au plus près les consommations et piloter la performance énergétique du réseau de chauffage urbain de la ville de Sarrebourg, ENGIE Solutions a installé un système intelligent incluant télérelève, télésurveillance et télépilotage des installations. Ce système s'appuie sur une gestion technique centralisée (GTC). Predity® est une plateforme de supervision développée par ENGIE Solutions pour garantir une efficacité et une réactivité maximales, au service du confort des occupants.

L'investissement porté par ENGIE Solutions s'élève à plus de 12 millions d'euros dont une partie fait l'objet d'une demande de financement du FEDER, de l'ADEME.



À propos d'ENGIE Solutions

ENGIE Solutions accompagne les villes, les industries et les entreprises du secteur tertiaire en leur apportant les réponses au défi de la transition énergétique grâce à des offres clés en main et sur-mesure.

Les experts d'ENGIE Solutions mettent tout leur savoir-faire au service de trois objectifs : optimiser l'usage des énergies et des ressources, verdir les énergies et réinventer les environnements de vie et de travail.

ENGIE Solutions, c'est la promesse d'un interlocuteur unique et d'une combinaison d'offres complémentaires qui vont au-delà de l'énergie. S'engageant sur les résultats, les 50 000 collaborateurs, présents sur l'ensemble du territoire (900 implantations), sont capables d'intervenir sur des champs d'action très divers allant de la conception à l'exploitation des infrastructures & services, en passant par le financement, l'installation et la maintenance.

ENGIE Solutions fait partie du groupe ENGIE, groupe mondial de référence dans l'énergie bas carbone et les services, dont l'ambition est de devenir le leader de la transition zéro carbone.

CA : 10 Milliards d'euros

En savoir plus : www.engie-solutions.com

CONTACT PRESSE
ENGIE Solutions

Agence AMALTHEA
Sophie ROUSSET
srousset@amalthea.fr
01 76 21 67 53