



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Saint-Etienne du Grès, le 8 novembre 2024

Réseau de Chaleur Urbain de Bitche : cérémonie de pose de la première pierre

Le 8 novembre 2024, à Bitche, commune située en Moselle à 57,5 km au nord-ouest de Strasbourg, le groupement d'entreprise EIMI (mandataire) / NGE / ELCIMAI / GREBIL / SCHMID a marqué le début des travaux avec la pose de la première pierre du Réseau de Chaleur Urbain (RCU) alimenté par une chaufferie biomasse pour le compte de la Régie d'électricité de Bitche, maître d'ouvrage.

Avec un investissement de 21,7 millions d'euros, le soutien de l'ADEME de la Région Grand Est, et l'accompagnement du bureau d'études MENTHE en tant qu'assistance à maîtrise d'ouvrage, ce projet illustre pleinement l'ambition de la Régie municipale de bâtir un réseau de chaleur qui réponde aux enjeux environnementaux actuels. Acteur de la transition énergétique au service de la ville de Bitche, la régie d'électricité de Bitche s'est dotée de la compétence distribution de chaleur, lui permettant de piloter des réseaux de chaleur à énergie renouvelable.

En gagnant ce marché, le groupement constructeurs contribue à la transition écologique par une alternative crédible d'énergie renouvelable et durable. Pour NGE, 4^e groupe de BTP en France, c'est clairement un projet qui s'inscrit pleinement dans sa feuille de route stratégique orientée autour de la transition écologique et énergétique. Pour EIMI, groupe familial et indépendant de premier plan en France, c'est le cœur de son activité tournée vers l'efficacité énergétique et la décarbonation.

Ce projet vertueux et innovant inclut des dispositifs très performants. La chaufferie de Bitche sera la première chaufferie à puissance égale, dotée d'une filtration deux fois plus performante que les chaufferies habituelles.

Le groupe NGE mobilise deux de ses filiales : NGE GC (génie civil et Tous Corps d'Etat TCE de la chaufferie biomasse) et PONTIGGIA (réseau de chauffage urbain) et s'associe à EIMI, mandataire (travaux de process thermique et électriques) ainsi que GREBIL (VRD et bâtiment TCE), SCHMID Energy solutions (fournisseur des chaudières) et ELCIMAI (bureau d'études).

Il s'agit d'un marché de conception, réalisation et mise en service du réseau de chaleur, des raccordements, d'une chaufferie bois de 4,8 MW ainsi que d'un appoint/secours gaz de 10 MW avec périphériques (hydraulique, installations électriques...). Sont également prévues au marché l'exploitation et la maintenance de l'ensemble des équipements après leur mise en service, ainsi que la formation du personnel de la régie pendant 2 ans, prestations réalisées par EIMI.

Le réseau couvrira l'équivalent de 4400 foyers. Il alimentera 2 quartiers militaires que sont les quartiers Driant et le Camp Bati abritant le 16^e Bataillon de chasseurs à pied (16^e BCP) qui appartient à la 2^{ème} brigade (2^e BB : Brigade Blindée) de l'armée de terre française. La consommation des 2 camps représentera 40% de la consommation total du réseau.

Il alimentera également une zone industrielle, 8 établissements scolaires, la mairie, l'église, une maison de retraite, un hôpital, une piscine et des logements collectifs...

Les bénéficiaires de ce dispositif peuvent évoluer et se rapprocher de la régie.

La production de chaleur se fera depuis une chaufferie biomasse qui consommera uniquement des bois non valorisables à hauteur de 85 % minimum issus d'un circuit court régional, permettant d'éviter l'émission de près de 7 000 tonnes de CO2 par an et réduisant ainsi l'empreinte carbone sur le territoire.

Ce réseau de chaleur est le mode de chauffage émettant le moins de gaz à effet de serre, participant ainsi à l'amélioration de la qualité de l'air tout en développant une énergie locale, décarbonée et faiblement émettrice de polluants. De plus, ce moyen de chauffage permettra aux clients rattachés, de maîtriser significativement leur facture sans être impactés par l'évolution du prix des énergies fossiles.

Chiffres clés :

21,7 M€ montant du marché dont 12 M€ pour NGE
15 000 KW de puissance installée de la chaufferie
26 000 000 KWh de production par an
7 000 tonnes de production de CO2 évitées par an
85 % de couverture énergétique
12 km de réseau
6 mois d'étude, 14 mois de travaux
80 collaborateurs

« La régie à souhaiter s'engager dans la transition énergétique à travers ce projet. L'objectif concernant la neutralité carbone en 2050 nécessite des projets de cet ampleur. La chaufferie biomasse sera alimentée par des déchets bois situés entre 800 m et 35 km autour de Bitche, le taux d'ENR sera de 85%. Ce projet est le début d'une belle aventure. » Jérémie WAGNER, directeur de la Régie de BITCHE

« En tant que mandataire du groupement, EIMI assure le pilotage de l'opération en conception, réalisation, exploitation et maintenance, et s'inscrit une fois de plus comme un acteur de premier plan de la transition énergétique et environnementale » Eric Schuster, directeur général adjoint EIMI

« Les hommes et les femmes de la direction régionale NGE Grand Est ont déjà mis en avant leurs savoir-faire en matière de réseau de chauffage urbain au travers de marchés similaires, tels que le développement des réseaux de la régie OMEGA sur Amnéville et Rombas, le boulevard de l'Orangerie à Strasbourg, la ZAC de Bischwiller, et prochainement le déploiement d'un réseau à Saverne. Le multimétiers de NGE permet une offre globale avec un interlocuteur unique. Ici, nous engageons PONTIGGIA pour la construction du réseau de chauffage, NGE GC pour le génie civil de la chaufferie biomasse. C'est donc une continuité et une fierté pour nous de pouvoir mettre notre expertise au service de ce projet important d'énergie renouvelable et durable dans la région ». Jean-Marie Costa, directeur régional NGE.

A propos de EIMI

Depuis sa création, EIMI n'a jamais cessé de se développer et de se réinventer, tout en se remettant chaque jour en question. Les évolutions, qu'elles soient sociales, techniques, et maintenant digitales, environnementales, nous poussent à imaginer pour nos clients des solutions plus vertes, moins consommatrices d'énergie, moins polluantes et plus efficaces, tout en préservant le bien-être des équipes et la rentabilité des process industriels. Pérenne depuis plus de 45 ans, EIMI est résolument tournée vers l'Humain et la satisfaction clients, avec le souci permanent du travail bien fait. EIMI est devenue aujourd'hui un des principaux acteurs familiaux indépendants en France, dans les services d'efficacité énergétique et environnementale. Nos 28 implantations, ancrées sur leurs territoires, au plus près de nos clients et avec l'appui logistique du siège basé à Étupes dans le Doubs, nous permettent de penser Global et d'agir Local. Nos missions : étudier, réaliser et entretenir les installations de génie climatique, d'électricité et de cuisines professionnelles pour nos clients, avec le souci permanent de l'optimisation énergétique et environnementale.

A propos de NGE

NGE – Nouvelles Générations d'Entrepreneurs –, le quatrième groupe français de BTP, construit des grandes infrastructures et des projets urbains ou de proximité. Avec ses expertises en financement, conception, construction et maintenance, le Groupe est un acteur de référence pour la réalisation d'ouvrages adaptés aux enjeux économiques et écologiques des territoires. Sa dynamique entrepreneuriale est portée par un actionnariat salarié solide (les fondateurs, l'encadrement et les collaborateurs détiennent 72% du capital du Groupe) conforté par le fonds d'investissement français Montefiore (28% du capital). Avec un chiffre d'affaires de 4 milliards d'euros, NGE est présent dans une vingtaine de pays et accompagne les donneurs d'ordre privés et publics pour financer, concevoir et réaliser leurs projets de transition dans les domaines de l'eau, des mobilités, des rénovations urbaines, des énergies et des télécoms. Les 23 000 collaborateurs de NGE sont fiers de contribuer à la construction d'ouvrages qui changent le monde.

Contact Presse : Eloi Fouquoire, eloi.fouquoire@gmail.com, 06 76 77 11 56