

Communiqué de presse

Saint-Etienne-du-Grès, le 19 novembre 2024.

NGE remporte un contrat pour l'extension de la station d'épuration de Wattrelos.

NGE a été retenu en tant que mandataire du sous-groupement en charge de la construction de l'extension de la station d'épuration de Wattrelos, deuxième plus grande installation du parc métropolitain après celle de Marquette-lez-Lille. Ce projet, dirigé par Saur, exploitant et mandataire principal, est réalisé pour le compte de la Métropole Européenne de Lille (MEL). L'objectif est de moderniser la station d'épuration (STEP) afin d'en accroître la capacité pour répondre à l'augmentation future de la population dans la région. Cette STEP joue un rôle essentiel dans le traitement des eaux pour le nord de la France.

Les travaux de construction menés par NGE se dérouleront dans un phasage extrêmement précis afin d'assurer la continuité de service de la station d'épuration et le strict respect des délais. Le Groupe NGE a déployé son expertise multimétiers en mobilisant plusieurs de ses compétences : le génie civil (NGE GC mandataire du sous-groupement génie civil), le terrassement et VRD (Guintoli), les canalisations et réseaux (EHTP), les travaux maritimes et fluviaux (NGE TMF), les fondations (NGE Fondations) pour répondre aux besoins de son client.

La première phase des travaux comprend la construction d'un bassin enterré de stockage d'eau de 30 000 m³ réalisé en parois moulées et d'un nouveau canal d'amenée.

La seconde phase comprend notamment la réalisation des nouveaux bassins de traitement des eaux usées, fondées majoritairement sur fondations profondes.

NGE fera appel à des entreprises locales pour mener ce projet, notamment l'entreprise Gauthier Dubrulle pour des travaux de voirie.

En termes d'emplois locaux, le Groupe s'engage à respecter le nombre d'heures en insertion professionnelle qui est de 9 000 heures conformément au marché et pourrait aller au-delà au regard de son expérience en la matière.

Le contrat, d'un montant de 293 M€ (34% pour NGE), s'achèvera en 2031 (hors exploitation).

Avec ce nouveau projet de station d'épuration, le Groupe NGE confirme son expertise et sa position de partenaire de confiance dans la réalisation d'infrastructures de génie civil industriel et de traitement des eaux.

Fort de nombreuses références en France et à l'international, telles que les stations de Clermont-Ferrand et Bourges en France, ainsi que des infrastructures réalisées à l'international, notamment à Marrakech et Fquih ben Salah au Maroc, dans les régions de Kaloack et Kaffrine au Sénégal.

NGE démontre une nouvelle fois sa capacité à répondre aux enjeux environnementaux et aux besoins des territoires en matière de solutions durables et performantes. Ce succès reflète son engagement à accompagner les collectivités dans la gestion et la préservation des ressources naturelles.

Jean Bernadet, Président de NGE : « Ce projet s'inscrit pleinement dans la feuille de route stratégique du Groupe NGE qui place au centre de son développement les enjeux de la transition écologique. En participant à l'extension de la station d'épuration de Wattrelos, nous allons mettre notre expertise en génie industriel au service du territoire. Nous répondons à un besoin vital, en renforçant les capacités locales de traitement des eaux et en soutenant la préservation des ressources naturelles. Cette infrastructure contribuera durablement au bien-être des habitants et s'aligne sur notre engagement à accompagner les collectivités comme la Métropole Européenne de Lille (MEL) dans la construction d'infrastructures respectueuses de l'environnement et bénéfiques pour les générations futures. »

Chiffres clés :

- **Client :** Métropole Européenne de Lille
- **Groupement :**
 - o **Mandataire et exploitant :** Saur
 - o **Génie épuratoire :** Stereau
 - o **Génie civil :** NGE GC (mandataire **groupement GC**) et Demathieu Bard
 - o **Architectes :** HB Architectes associés (mandataire **groupement architectes**) et Atelier 9.81
 - o **Maîtrise d'œuvre et BIM :** Artelia
- **Montant du projet :** 293 M€ dont 34% pour NGE
- **Délai conception et construction :** 86 mois dont 60 mois de travaux prévus (en 2 phases)
- **Moyens humains :** 160 collaborateurs NGE et sous-traitants au pic du chantier
- **Moyens de levage :** 8 grues à tour au pic du chantier
- **Travaux à réaliser :**
 - o 1 nouveau Bassin de Stockage et Restitution (BSR) de 65 m de diamètre et 30 000m³ de volume utile
 - o Élargissement du canal d'alimentation existant et la création d'un canal de by-pass et alimentation du BSR d'environ 160ml
 - o 12 nouveaux ouvrages de traitement
 - o Travaux dans les ouvrages existants (avec une continuité de service)
- **Quantités principales :**
 - o 420 ml de paroi moulée
 - o 26 500 ml de pieux
 - o 10 600 m² de palplanches (2 025 To)
 - o 36 300 m³ de béton structure (hors fondations et soutènements)
 - o 10 500 ml de réseaux process

A propos de NGE www.nge.fr

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

Mail : eloi.fouquoire@gmail.com

Tél. : +33 (0) 6 76 77 11 56