

NGE EST RETENU PAR LA MÉTROPOLE NICE CÔTE D'AZUR POUR LA MISE EN SÉCURITÉ DU TUNNEL ROUTIER ANDRÉ LIAUTAUD À NICE

NGE réalise la mise en conformité du tunnel routier André Liautaud, axe principal de Nice, avec 35 000 véhicules par jour en moyenne. Des travaux d'une grande complexité technique et organisationnelle qui viennent confirmer une expertise du groupe NGE en réalisation de projets urbains très complexes.

La Métropole Nice Côte d'Azur a confié le marché à un groupement d'entreprises qui mobilise deux filiales du groupe NGE - NGE GC (mandataire) pour le génie civil et NICOLO pour les canalisations & réseaux - ainsi que Satelec, La Nouvelle Sirolaise et Gagneraud Construction.

Les travaux de 18 mois consistent en la mise en sécurité du tunnel André Liautaud, un tunnel routier urbain à tube unidirectionnel d'une longueur d'environ 2 770 mètres et comportant plusieurs entrées et sorties intermédiaires.

Fort de son expérience en travaux souterrains, NGE a su se démarquer en prévoyant un process qui répond intégralement aux problématiques de protection au feu, en accord avec la circulaire 2000-63 du 25/08/2000 relative à la sécurité dans les tunnels du réseau routier national, et notamment la conception d'un outil routier spécifique basé sur son savoir-faire pour les trains travaux ferroviaires de béton projeté.

L'opération, en milieu urbain dense, avec une exigence constante de minimiser les nuisances, débute en septembre 2020. Les travaux en tunnel à gabarit réduit, réalisés de nuit (21h30-5h30) avec l'obligation de réouverture chaque matin selon des procédures très strictes, relèvent d'un niveau élevé de coordination et d'une haute technicité :

- la protection au feu de la voûte du tunnel par béton projeté ;
- le retrait des poussières de plomb présentes en tunnel ;
- la création d'ouvrages enterrés accolés au tunnel pour y accueillir des issues de secours ;
- les travaux de VRD en surface autour des émergences des issues de secours et en tunnel ;
- la maintenance des équipements du tunnel pendant toute la durée du marché.





La parole à...

MICHEL CHARROIN,
DIRECTEUR RÉGIONAL ADJOINT NGE PACA

« Ces travaux prévus pendant 18 mois représentent un vrai challenge pour nos équipes. La coordination des travaux sera d'une grande complexité. Mais nous sommes habitués à travailler en milieu urbain et sous fort trafic routier. Nous mettrons en œuvre tout notre savoir-faire acquis sur d'autres opérations similaires pour faire de ce projet une réussite. »



Chiffres clés

- **18 mois** de travaux
- **1 100 m³** de béton projeté
- **25** collaborateurs
- **34 600 m²** de nettoyage de surface contenant des poussières de plomb

CONTACT PRESSE

NGE
Eloi Fouquoire – Bureau eilo
Attaché de presse

M : +33 (0)7 85 74 15 26
@ : eloi.fouquoire@gmail.com

A PROPOS DU GROUPE NGE

En France et dans le monde, les équipes de NGE créent, construisent et rénovent les infrastructures et les bâtiments au service des territoires. Forts de leurs expertises et de leur capacité à travailler ensemble, les 12 600 hommes et femmes du Groupe abordent et anticipent les mutations de leurs métiers avec confiance en étant au plus près des clients. Avec un chiffre d'affaires de 2,5 milliards d'euros, NGE est une entreprise française indépendante qui se développe autour des métiers du BTP et participe à la construction des grandes infrastructures et à des projets urbains ou de proximité.