

NGE remporte la réhabilitation du pont Corneille à Rouen

Le pont Corneille, ouvrage historique de la ville de Rouen construit en 1952, est un axe majeur du franchissement entre les deux rives de Seine. NGE vient d'être retenu par la métropole Rouen Normandie pour assurer sa réhabilitation.

2 ouvrages de 28 m de large, 144 m de long chacun et composé de 9 poutres-caissons et d'un hourdis en béton armé, le pont Corneille qu'empruntent 10 000 véhicules par jour et 1200 vélos a subi les effets du temps avec des signes de corrosion à divers endroits.

Dans ce cadre, la métropole Rouen Normandie a retenu NGE (mandataire), LASSARAT (co-traitant protection anticorrosion), SGB | HÜNNEBECK - BRAND France (co-traitant platelage suspendu) pour assurer à partir de février 2024 les travaux de réhabilitation. Le chantier devrait durer 29 mois et va intervenir à différents endroits de l'ouvrage.

En l'occurrence, il va s'agir notamment de reprendre la protection des bétons sur toute la partie inférieure des ponts, de remettre à neuf l'ensemble de la peinture anticorrosion, d'assurer le vérinage des parties centrales afin de rénover les appareils d'appui et modifier les zones d'abouts, de renforcer localement la charpente métallique, de réduire la poussée sur les culées, de rénover les garde-corps, de sécuriser et de réaménager les galeries techniques. Les équipes de NGE Génie Civil de la Région Normandie vont mettre en œuvre leurs compétences en pathologie d'ouvrages et leur capacité à mener des travaux en plein centre urbain tout en assurant une continuité de circulation.

Pour réaliser ces travaux, un procédé innovant (une première en France) de platelage suspendu QuikDeck® sera installé sous l'ouvrage.

NGE a à son actif plusieurs références majeures de réfection de ponts en centre urbain comme le pont Napoléon à Tours, le pont de Maisons-Laffitte en région parisienne, le pont Boieldieu à Rouen et le pont Clémenceau à Vernon.



« Nous sommes particulièrement fiers de donner une nouvelle jeunesse au pont Corneille qui fait partie des infrastructures importantes de la métropole de Rouen. L'expertise de nos équipes et leur capacité à coordonner un chantier d'ampleur en milieu hyperurbain vont nous permettre de relever le défi. »

Louis Decotignie, directeur régional NGE région Normandie

CHIFFRES CLES

CA : 18,6 M€HT

9 600 m² de protection des bétons

63 000 m² de réfection de protection anticorrosion

360 m³ de remblais allégés

570 ml de garde-corps

570 ml galerie technique

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 17 000 femmes et hommes 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 3,1 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 en France et dans 16 pays à l'international.

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