



Communiqué

Saint-Priest, le 10 décembre 2008

GTS construit un quai en bordure de l'Yonne dans le port fluvial de Gron (89)

Pour permettre la réalisation d'une plate-forme de stockage de conteneurs pour le port fluvial de Gron, GTS construit un quai par mise en œuvre de palplanches métalliques par vibrofonçage.

Les travaux qui commencent aujourd'hui devraient durer quatre mois. Il s'agit de mettre en œuvre un rideau de palplanches et des ancrages par tirants pour réaliser le quai. Le confortement du sol est réalisé par des colonnes ballastées.

Confortement du sol :

La stabilité du quai sera assurée par un rideau et un contre rideau de palplanches. Ces rideaux sont reliés par des tirants d'ancrage associés à des liernes. Il s'agit de liernes et tirants d'ancrage 62 Tonnes (260 ml de lierne en 2XUPN 400 et 40 tirants M70/90 lg 13,90 ml).

Des colonnes ballastées seront utilisées pour conforter le sol sous l'ensemble de la plate-forme, sous un futur entrepôt contigu à la zone de stockage principale et entre les deux rideaux de palplanches qui constitueront le quai. En tout cela représente 1450 colonnes ballastées d'environ 5m de profondeur.

Construction du quai

Au total, 1800 m² de palplanches seront mis en fiche par battage (Palplanches de 10,50 à 4,50 ml de type L603 K pour rideaux de palplanches 300 T).



GTS va réaliser une poutre sur rideau de palplanches par coffrages à aiguilles (120 ml section 0,70X1,00 m).

Puis GTS réalisera également l'ensemble des équipements du futur quai (bollards, échelles et défenses d'accostage).

A propos de GTS

La maîtrise du risque sol est indissociable de l'acte de construire. Après un travail d'expertise permettant de sélectionner les techniques les plus appropriées à chaque contexte géotechnique, GTS apporte des solutions adaptées et innovantes grâce à une large palette de compétences portées par des équipes de spécialistes.

GTS réalise un chiffre d'affaires de 75M€ et emploie 350 personnes. Les interventions de ses équipes sur les chantiers de bâtiment et de Travaux Publics, pour des donneurs d'ordre aussi bien publics que privés, s'inscrivent toujours dans une logique de sécurité de l'ouvrage et de respect de l'environnement. Amélioration de sol, confortement, soutènement, injection de sol, dépollution de sites, travaux d'accès difficiles, pour tous ses savoir-faire, GTS bénéficie de 20 ans d'expérience.

A propos du Groupe NGE

Constitué de plus de 4700 collaborateurs et représentant un Chiffre d'Affaires de 786 Millions d'Euros en France réalisé en 2007, le Groupe NGE est le premier groupe français indépendant de Travaux Publics Multimétiers.

Né de la volonté d'entrepreneurs de constituer un Groupe d'entreprises d'expérience de Travaux Publics, le Groupe NGE développe une approche spécifique, au travers d'une nouvelle offre globale en matière de Travaux Publics alliant les bénéfices du Multimétiers et le respect des acteurs régionaux.

Regroupant des entreprises leader sur leur marché comme GUINTOLI (Terrassement & VRD) ou particulièrement reconnues comme EHTP



(Canalisations & Réseaux), GTS (Travaux Géotechniques et de Sécurisation), la filiale NGE Génie Civil et AGILIS spécialisée en équipements de la route, le Groupe NGE intervient sur l'ensemble du territoire hexagonal à partir de ses 11 Directions Régionales, ses divisions grands travaux et 40 implantations.

Acteur majeur des Travaux Publics en France, le Groupe NGE associe puissance et compétence pour concevoir et réaliser les projets des différents donneurs d'ordre. NGE a également vocation à rassembler des acteurs reconnus dans leurs métiers pour former des groupements adaptés aux enjeux des partenaires publics et répondre aux nouvelles formes de marchés. Ce positionnement du groupe est source de pérennité et d'engagement dans la durée.

www.groupe-nge.fr

Contact presse NGE : *Katia Nataf, Attachée de presse du Groupe NGE,*

Tel : 06 60 72 33 39, katianataf@groupe-nge.fr