



Communiqué

Saint-Priest, le 22 septembre 2008

GTS, une entreprise du Groupe NGE, participe à la construction de la déviation de Tarnos (Landes) en milieu marécageux, grâce à son savoir-faire technique

GTS est spécialisée dans les travaux géotechniques et de sécurisation, son savoir-faire en matière d'amélioration des sols permet la construction de la déviation de Tarnos et la liaison entre l'A63 et la RD817.

Le projet de déviation et de liaison de l'autoroute A63 et de la RD 817 dans les Landes, est un chantier délicat en raison de la qualité du terrain. Dans un environnement marécageux, il nécessite la construction de pistes d'accès et de plates-formes de travail avant de commencer les travaux de construction à proprement parler.

Pour ce travail délicat des techniques pointues d'amélioration des sols sont nécessaires. L'entreprise GTS épaulée par son Groupe NGE, met en œuvre une solution multimétiers en groupement avec une autre entreprise du Groupe, Guintoli (terrassements & VRD) mandataire des travaux, qui assure également le terrassement sur ce chantier.

GTS a mis en place des techniques d'amélioration des sols

Les travaux comportent du terrassement, de l'assainissement et la construction d'une plate-forme d'accès au futur pont de l'A63.

Pour répondre aux contraintes d'un environnement marécageux, GTS met en œuvre un réseau d'inclusions rigides (colonnes de béton) de 60cm de



diamètre enterré à une profondeur de 10 sous la plate-forme d'accès au viaduc. Ce maillage de colonnes de bétons reposant sur le sol résistant permet de ne pas terrasser jusqu'à 10m de profondeur et d'assurer une fondation solide à la construction.

Sur ce même chantier, afin d'améliorer les sols avant la construction d'un ouvrage d'Art hydraulique destiné à franchir la rivière Northon, GTS met en œuvre des drains verticaux. Avec un maillage de drains atteignant 8m de profondeur, le dispositif traite l'ensemble de l'emprise des remblais d'accès à l'ouvrage et nécessite 110 km de drains. La pose de drains verticaux a pour effet d'accélérer le tassement des terrains et de permettre un démarrage beaucoup plus rapide des travaux de construction.

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.

Les interventions des équipes GTS sur les chantiers de bâtiment et de Travaux Publics, pour des donneurs d'ordre aussi bien publics que privés, s'inscrivent 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 800 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