



Communiqué de presse

GTT concevra trois réservoirs terrestres de GNL de 240 000 m³, les plus grands au monde équipés de sa technologie GST[®]

Paris, 17 juin 2026 – GTT annonce avoir reçu une commande de son partenaire, China Chengda Engineering Co., Ltd, pour la conception de trois réservoirs terrestres de stockage de GNL de très grande capacité. Ces réservoirs seront construits pour PipeChina Group Co., Ltd dans le cadre du projet de terminal méthanier de Yuedong, situé dans la ville de Jieyang, dans la province du Guangdong, un hub stratégique du réseau gazier du sud de la Chine.

Avec une capacité de 240 000 m³ chacun, ces réservoirs seront les plus grands réservoirs terrestres de stockage de GNL¹ au monde équipés de la technologie à membranes à intégrité totale GST[®] développée par GTT. La technologie GST[®] présente des avantages intrinsèques par rapport aux technologies traditionnelles utilisées pour les réservoirs terrestres. La conception permet une réduction de 40 % des besoins en acier, contribuant ainsi à la diminution des émissions sur l'ensemble de la chaîne de valeur. Elle s'appuie également sur une isolation optimisée, garantissant des performances énergétiques élevées et constantes. Grâce à la compacité de la technologie GST[®], ces réservoirs peuvent offrir jusqu'à 10 % de capacité de stockage supplémentaire de GNL à emprise au sol équivalente.

Au-delà du stockage du GNL, ces réservoirs offriront également la flexibilité nécessaire pour anticiper les futurs besoins énergétiques et industriels, grâce à leur capacité à stocker d'autres gaz liquéfiés tels que l'éthane, le propane, l'éthylène et l'ammoniac. La livraison des trois réservoirs est prévue au quatrième trimestre 2028.

François Michel, Directeur général de GTT, a déclaré : « *Ce projet majeur témoigne de la confiance de nos partenaires chinois et confirme la forte valeur ajoutée de notre technologie de confinement à membranes à intégrité totale GST[®] pour les infrastructures GNL de grande envergure. Reconnue pour son niveau élevé de sécurité, sa fiabilité et son efficacité opérationnelle, notre technologie contribuera à l'essor d'un hub stratégique du GNL en Chine. Nous sommes fiers d'accompagner nos partenaires dans la poursuite de la transition énergétique du pays et le renforcement de ses infrastructures énergétiques.* »

¹ Gaz Naturel Liquéfié



Communiqué de presse

Xu Gang, Président de China Chengda Engineering Co., Ltd, a déclaré : « *Nous sommes ravis de renouveler notre collaboration avec GTT pour la construction des plus grands réservoirs à membranes à intégrité totale au monde intégrant la dernière génération de la technologie GST®. Ce projet illustre notre engagement commun à fournir des solutions d'infrastructures GNL avancées, sûres et performantes.* »

A propos de GTT

GTT, groupe de technologie et d'ingénierie, est l'expert des systèmes de confinement cryogénique à membranes dédiés au transport et au stockage des gaz liquéfiés. Depuis 60 ans, le groupe GTT innove pour concevoir les technologies d'excellence qui équipent les méthaniers, les unités flottantes, les réservoirs terrestres, ainsi que les navires de transport multi-gaz. Engagé dans la construction d'un monde durable, GTT développe par ailleurs de nouvelles solutions pour accompagner les armateurs et les énergéticiens dans leur trajectoire vers un futur décarboné. Ainsi, le Groupe propose des systèmes destinés à l'utilisation du GNL comme carburant pour les navires de commerce, développe des solutions digitales de pointe pour améliorer la performance économique et environnementale des navires, et accélère son innovation dans le domaine des solutions bas-carbone.

GTT est coté sur le compartiment A d'Euronext Paris (Code ISIN FR0011726835, Ticker GTT) et fait partie notamment des indices CAC Next 20, SBF 120, Stoxx Europe 600 et MSCI Small Cap.

Pour plus d'informations, visitez www.gtt.fr

Contact presse : communication@gtt.fr / +33 (0)1 30 23 56 37

Contact relations investisseurs : information-financiere@gtt.fr / +33 (0)1 30 23 20 87 / +33 (0)1 30 23 42 64

China Chengda Engineering Co., Ltd., filiale à 100 % de China National Chemical Engineering, est basée à Chengdu et est issue de l'ancien Institut de conception n°8 du ministère chinois de l'Industrie chimique, fondé en 1958. L'entreprise figure parmi les principaux contractants EPC (Engineering, Procurement and Construction) à l'échelle internationale. Elle bénéficie d'une qualification d'ingénierie intégrée de grade A, détient plus de 300 brevets nationaux et maîtrise plus de 40 technologies propriétaires. Elle occupe également une position de leader mondial dans le domaine des technologies liées au carbonate de sodium (soda ash). China Chengda a reçu plus de 400 distinctions nationales et provinciales. Reconnue comme entreprise nationale de haute technologie depuis 2008, elle dispose d'un centre technologique d'entreprise de niveau national ainsi que d'une station de recherche postdoctorale. Pionnière dans la modernisation des systèmes d'ingénierie industrielle et pleinement alignée sur les standards internationaux, China Chengda poursuit son développement à l'échelle mondiale et entretient une coopération étroite avec de nombreuses entreprises de renommée internationale. Grâce à cette dynamique, elle renforce continuellement sa position d'acteur EPC intégré compétitif à l'échelle mondiale.