

Paris, le 2 octobre 2017

SUEZ ANNONCE PLUSIEURS CONTRATS ET INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES DANS LE TRAITEMENT DE L'EAU POUR L'INDUSTRIE

Aujourd'hui, alors que SUEZ annonce la création de la nouvelle Business Unit « **Water Technologies & Solutions** »¹, le Groupe présente lors de la Conférence WEFTEC (*Water Environment Federation's Annual Technical Exhibition and Conference*) à Chicago, plusieurs contrats dans les secteurs de l'Oil&Gas et de l'Énergie et de nouvelles lignes de produits innovantes. Ces nouveaux contrats et innovations confirment le dynamisme du marché mondial de l'eau pour l'industrie, estimé à 95 milliards d'euros.

SUEZ accompagnera des acteurs clefs de l'industrie comme BP et LG&E KU en apportant des technologies de pointe afin d'améliorer leurs performances environnementale et opérationnelle, dans le respect des réglementations en vigueur :

SUEZ a ainsi remporté le contrat pour la fourniture d'un système de traitement des effluents pour l'usine de liquéfaction de gaz naturel de BP en Papouasie occidentale (Indonésie). Le système permettra de traiter 600 000 litres d'effluents par jour produits par la nouvelle unité de liquéfaction de gaz naturel de l'usine de Tangguh. Il sera adapté aux effluents présentant une forte salinité et intégrera des technologies innovantes de traitement de l'eau² permettant d'éliminer les huiles libres et émulsionnées, la Demande Chimique en Oxygène (DCO) la Demande Biochimique en Oxygène (DBO) et les solides non dissous. Le projet d'extension de l'usine de Tangguh jouera un rôle important pour répondre à la demande croissante en énergie de l'Indonésie. En effet, 75 % de la production annuelle de GNL issue de la nouvelle ligne de liquéfaction sera vendue à la compagnie d'électricité nationale, PT PLN.

SUEZ sera chargé de la conception et de la fourniture de 3 systèmes de traitement des effluents pour les centrales alimentées au charbon (Mill Creek, Trimble County et Ghent) de Louisville Gas and Electronic Company (LG&E) et Kentucky Utilities (KU), à proximité de Louisville dans le Kentucky (Etats-Unis). Ces systèmes assureront le traitement des effluents issus de la désulfuration des gaz de combustion de chaque centrale. Leur mise en service est prévue en 2019. LG&E dessert 324 000 clients en gaz naturel et 407 000 en électricité à Louisville et dans 16 comtés environnants. KU répond aux besoins de 549 000 clients dans 77 comtés du Kentucky et 5 comtés de Virginie.

SUEZ a également annoncé le lancement de technologies innovantes pour répondre aux enjeux de ses clients industriels en matière de traitement de l'eau et de réduction des consommations énergétiques. Le Groupe lance ainsi [ozonia® M](#) (système d'ozone nouvelle génération), la solution [FiltrFast™](#) (système de filtration extrêmement compact) et l'analyseur [Sievers InnovOx ES Laboratory TOC](#) pour optimiser la détection de carbone organique.

¹ Suite à l'acquisition de l'ancienne société GE Water & Process Technologies le 30 septembre

² Clarification par flottation et filtre à charbon actif

Par ailleurs, SUEZ annonce que plusieurs municipalités américaines (Dundee dans le Michigan, Fowler et Fulton en Géorgie et le District Nord du Texas) vont équiper avec la **technologie membranaire Zeeweed 500D** leurs usines de traitement des eaux usées pour accroître leur capacité de traitement, respecter les normes de rejet en vigueur et réduire leur consommation énergétique.

Avec ces nouveaux contrats et technologies, le Groupe confirme son positionnement d'acteur clef dans l'économie circulaire pour assurer une croissance durable aux clients industriels et aux communautés auprès desquels il intervient. Grâce à la nouvelle Business Unit "Water Technologies & Solutions", SUEZ est désormais un fournisseur mondial de technologies et de solutions sur le marché des services industriels.

À propos de SUEZ

Avec 90 000 collaborateurs présents sur les cinq continents, SUEZ est un leader mondial dans la gestion intelligente et durable des ressources. Le Groupe fournit des solutions de gestion de l'eau et des déchets qui permettent aux villes et aux industries d'optimiser la gestion de leurs ressources et d'améliorer leurs performances environnementale et économique, conformément aux réglementations en vigueur. Afin de répondre aux défis de qualité et de disponibilité, SUEZ s'engage pleinement dans la révolution de la ressource. Grâce au potentiel des technologies digitales et des solutions innovantes, le Groupe valorise 17 millions de tonnes de déchets par an et produit 3,9 millions de tonnes de matières premières secondaires, ainsi que 7 TWh d'énergie locale et renouvelable. Il préserve également la ressource en eau, en desservant 58 millions d'habitants en services d'assainissement et en réutilisant 882 millions m³ d'eaux usées. En 2016, SUEZ a réalisé un chiffre d'affaires de 15,3 milliards d'euros.

CONTACTS SUEZ

Presse

Isabelle Herrier Naufle

+33 (0) 1 58 81 55 62

isabelle.herrier.naufle@suez.com

Analystes et investisseurs

+33 (0)1 58 81 24 05

Catherine des Arcis

+33 (0)1 58 81 54 23

catherine.desarcis@suez.com

Retrouvez l'actualité du Groupe SUEZ
sur le [site Internet](#) et les réseaux sociaux

