

Communiqué de presse

Doha, Qatar – 11 avril 2016

Pétrole et Gaz – Moyen-Orient

Veolia poursuit son développement auprès des clients du secteur pétrole et gaz avec la signature d'un nouveau contrat avec Dolphin Energy, portant sur ses sites de production et de traitement de gaz naturel au Qatar

A travers sa filiale Veolia Water Technologies, Veolia a remporté un contrat auprès de Qatar Engineering & Construction Company portant sur l'ingénierie, l'approvisionnement et la livraison d'une usine de traitement des eaux usées pour les installations de production et de traitement de gaz naturel de Dolphin Energy situées à Ras Laffan au Qatar.

L'eau issue de l'usine de traitement des eaux usées pourra être directement réutilisée, ce qui réduira à la fois le volume des eaux usées actuellement injectées dans les puits de réinjection existants dans la raffinerie de Ras Laffan et le volume d'eau dessalée acquis à des sources externes. Les polymères inhibiteurs d'hydrates cinétiques (KHI) seront eux aussi éliminés des eaux résiduelles. La mise en route est prévue pour le mois de septembre 2017.

Les organismes de réglementation du Qatar ayant conclu que la présence des polymères KHI dans les eaux usées injectées entraîne à long terme une détérioration des réservoirs, il est devenu indispensable de les éliminer des flux d'eaux usées réinjectées. En 2015, Veolia s'était vu attribuer un contrat impliquant l'utilisation de ses évaporateurs HPD®, qui seront utilisés pour l'élimination des KHI et la récupération du distillat. Dans le cadre de ce nouveau contrat, Veolia installera également un package de prétraitement en amont des évaporateurs. Elle recourra pour ce faire à sa technologie de séparateurs à lamelles (TIPSS).

Thierry Froment, Directeur général de Veolia Water Technologies au Moyen-Orient, a déclaré : « Veolia a une histoire très riche au Qatar, où elle a soutenu le développement d'un certain nombre de projets majeurs, notamment la mise en place de l'une des principales usines de traitement de Doha. Nous nous réjouissons à l'idée de collaborer à nouveau avec la Qatar Engineering & Construction Company pour mener à bien ce projet commandé par Dolphin Energy. »

Ville industrielle située à quelque 80 km de Doha, Ras Laffan est centrée sur la production de gaz naturel liquéfié. Dolphin Energy est l'un des plus grands projets transfrontaliers entrepris au Moyen-Orient dans le secteur de l'énergie. Son ambition consiste à acheminer le gaz naturel du Qatar jusqu'aux Émirats Arabes Unis via un gazoduc. Le Qatar, Oman et les EAU mènent à bien ce projet de concert.

Veolia est déjà engagée dans un certain nombre d'opérations au Qatar, parmi lesquelles la conception, la construction et l'exploitation de l'usine de traitement des eaux usées de Doha South et la mise en place d'un procédé « zéro rejet liquide » pour le complexe Pearl GTL, exploité par Shell à Ras Laffan.

...

Le groupe Veolia est la référence mondiale de la gestion optimisée des ressources. Présent sur les cinq continents avec plus de 174 000 salariés, le Groupe conçoit et déploie des solutions pour la gestion de l'eau, des déchets et de l'énergie, qui participent au développement durable des villes et des industries. Au travers de ses trois activités complémentaires, Veolia contribue à développer l'accès aux ressources, à préserver les ressources disponibles et à les renouveler.

En 2015, le groupe Veolia a servi 100 millions d'habitants en eau potable et 63 millions en assainissement, produit 63 millions de mégawattheures et valorisé 42,9 millions de tonnes de déchets. Veolia Environnement (Paris Euronext : VIE) a réalisé en 2015 un chiffre d'affaires consolidé de 25 milliards d'euros. www.veolia.com

Contacts

Relations Presse Veolia Water Technologies Gulf

Lara El Khoury
Tél. : +971 6 55 70703 poste 166
lara.elkhoury@veolia.com
www.veoliawatertechnologies.com

Relations Presse Groupe Veolia

Laurent Obadia – Sandrine Guendoul
Stéphane Galfré – Marie Bouvet
Tél. : +33 (0)1 71 75 12 52
sandrine.guendoul@veolia.com

Relations Presse Veolia Water Technologies

Manon Painchaud
Tél. : +1 418 573 2735
manon.painchaud@veolia.com