



Usine de désalement d'eau de mer 12

Opportunité d'investissement #1 : Construction et financement d'une usine de désalement de l'eau de mer (Producteur Indépendant de l'eau)

- ▶ **Descriptif:** Développement de producteurs indépendants d'eau douce à partir du désalement de l'eau de mer. La société nationale du service d'énergie agit en tant que preneur d'énergie et la société nationale du service d'eau agit via un contrat d'achat d'eau sur un modèle PPP. La capacité de production visée est de 270 000 m³ / jour (en 3 phases de 90 000 m³ / jour).
- ▶ **Investissement:** 675 M USD
- ▶ **Structure d'exécution :** FONSI, (Financer les études préliminaires incluant l'analyse de la viabilité économique et financière et de l'E&S, l'identification des sites potentiels, Investir en Equity dans le projet avec une part minoritaire)
- ▶ **Type de projet :** PPP
- ▶ **Marge brute:** entre 15% et 20%
- ▶ **Calendrier (provisionnel) :** Les travaux préliminaires en amont devraient être terminés d'ici le deuxième trimestre de 2022, le projet pourrait atteindre la clôture financière au T4 de 2022, le calendrier de construction devant être confirmé une fois la portée et les spécifications confirmées.
- ▶ **Localisation:** Littoral (Dakar, Kayar jusqu'à Saint Louis)
- ▶ **Prochaines étapes:** Sélection du partenaire financier, Signature d'un protocole d'accord avec l'Etat du Sénégal, Signature du Contrat d'Achat d'Eau



Aperçu du secteur

- ▶ **Description :** Le secteur de l'eau est confronté à d'importants défis pour soutenir une production d'eau suffisante pour la population qui continue à croître à un rythme important principalement dans les zones urbaines.. Il y a une tendance à la saturation des installations de production qui fonctionnent presque en continu, une vulnérabilité du système APE de Dakar qui touche plus de 51% de la population ciblée et consomme près de 72% du volume d'eau produit, des défaillances liées à la conception technique du système de tuyauterie de Keur Momar Sarr à la sortie de la station d'épuration, du système d'alimentation et du dispositif de protection anti-bélier. Les usines de désalement d'eau de mer viennent renforcer le dispositif des sources d'approvisionnement en eau pour Dakar et les populations vivant le long du littoral.
- ▶ **Portage institutionnel:** FONSI, Ministère de l'Eau et de l'Assainissement du Sénégal

Contact Agence de promotion

APIX, Investment Promotion and Major Works
52 - 54 Rue Mohamed V, Dakar, BP 430 CP 18524
Tel: (+221) 33 849 05 55 / Fax: 33 823 94 89
Web: <https://investinsenegal.com> / Mail: infos@apix.sn

