

L'ONEE investit dans un projet de dessalement d'eau de mer à Agadir

Dossier de la rédaction de H2o
July 2014

L'Office

national de l'électricité et de l'eau potable - ONEE, a signé un contrat de BOT (build, operate and transfer) d'un investissement d'un milliard de dirhams, relatif au renforcement de l'alimentation en eau potable de la région du Grand Agadir par dessalement d'eau de mer. Cette convention, qui s'inscrit dans le cadre d'un partenariat public-privé (PPP), a été signée entre l'office et le consortium composé des sociétés Abengoa (Espagne) et Inframarc, filiale du groupe CDG (Maroc), retenu à l'issue d'un appel d'offres international. Le projet consiste en la réalisation d'une station de dessalement d'eau de mer destinée à couvrir les besoins en eau potable de la région du Grand Agadir à l'horizon 2030.

La première phase du projet portera sur la conception, le financement, la construction et l'exploitation d'une usine de dessalement d'eau de mer d'une capacité de 100 000 m³ par jour, sur une durée de 20 ans. Cette première unité, dont le coût d'investissement dépasse un milliard de dirhams, comprendra d'importantes infrastructures composées respectivement d'une prise directe en mer, sous forme d'un émissaire de 1 200 mètres et d'une usine de dessalement basée sur la technologie de l'osmose inverse, située près du Cap Ghir à environ 40 kilomètres au nord de la ville d'Agadir et d'un réservoir de stockage d'eau traitée de 35 000 m³. Elle comprend également la réalisation d'une station de pompage d'eau traitée, une conduite de 100 mètres raccordée à la conduite existante liant la station de traitement de Tamri aux réservoirs de distribution de la ville d'Agadir ainsi qu'une conduite de rejet par diffusion en mer sur 400 mètres et un poste de transformation.

Dans une déclaration à la MAP, le directeur de l'ONEE, Ali Fassi Fihri, a fait savoir que cette convention permettra de sécuriser l'alimentation en eau potable dans la région d'Agadir, dont la demande connaît une augmentation très importante, précisant que les autres solutions classiques ne sont plus possibles. À terme la capacité de production de l'usine pourra être portée à 200 000 m³ par jour.

Libération (Rabat) - AllAfrica 04-06-2014