

Inauguration, aujourd'hui, de la station de dessalement d'El Hamma

Le maillon fort d'une chaîne qui en compte 13

D'une capacité de 200.000 m³/jour, l'unité de dessalement de l'eau de mer du Hamma, qui sera inaugurée aujourd'hui, va permettre à la population algéroise de sortir de la psychose de la pénurie d'eau, en consolidant la production d'eau, assurée par le secteur des ressources en eau. Cette station fait partie d'un programme de 13 unités totalisant une capacité de 2.260 millions de mètres cubes par jour mises en chantier par le ministre de l'Energie et des Mines en complément des réalisations mises à la charge du ministère des Ressources en eau. De type «Projet Financier», sans garantie de l'Etat, ce projet, dont les délais de réalisation ont été respectés, aura coûté 250 millions de dollars. Le projet a été conçu par la société américaine GE IONICS qui détient 70% du capital de l'entreprise chargée de la réalisation, de l'exploitation et de la maintenance des installations «Hamma Water Desalination» (HWD), les 30% restant du capital étant détenus par

«l'Algerian Energy Company» (AEC), société mixte constituée par Sonatrach, Sonelgaz et l'Algérienne des eaux (ADE), acheteuse du produit dont le prix de cession contractuel s'élève à 0,82 dollar le mètre cube (1.000 litres). Après l'ouverture des plis des offres techniques relatives à la réalisation des stations de Mactaâ et de Oued Sebt, de capacités respectives de 500.000 m³ et de 100.000 m³/jour, l'AEC a procédé à la signature, avec son partenaire canadien SNC Lavalin, des documents relatifs à la création de la société devant assurer la réalisation de l'unité de dessalement de Fouka dans la wilaya de Tipaza, dont la capacité de production sera de 120.000 m³/jour. Le coût de ce dernier projet est estimé à quelque 180 millions de dollars, dont une partie, 144 millions, sera assurée par un financement bancaire, le complément étant apporté sous forme de fonds propres par SNC Lavalin. A l'instar des autres projets, l'unité de Fouka, qui s'appuiera sur la technologie de l'osmose

inverse, sera réalisée selon le schéma BOO (Build Own and Operate) ce qui permettra à l'exploitant de construire, exploiter et d'assurer la fonction de concessionnaire. Cette unité fait partie du programme quinquennal 2005/2009, arrêté selon les orientations du Président de la République, relatif à la réalisation de 13 stations de dessalement à la charge du ministère de l'Energie et des Mines pour une production globale de 2,3 millions de m³/jour et dont certaines unités sont déjà opérationnelles (Arzew). Cet ambitieux programme place l'Algérie au tout premier rang des pays ayant investi dans le dessale-



ment. A cet égard, le mégaprojet de dessalement de la Mactaâ d'une capacité de 500.000 m³/jour apparaît comme un projet emblématique et unique en son genre.

Nadjoua Latif