

**Nom du Projet**

Programme de réhabilitation de centrales hydroélectriques de l'ONEE

Pays

Maroc

Identification du Projet

47379

Secteur d'activité

Electricité

Public/privé:

Secteur public

Date de conseil

11 Novembre 2015

Status

Approbation du concept et de la structure, attente de l'approbation finale

Description du projet et objectifs

La Banque Européenne de Reconstruction et de Développement (la « BERD ») envisage d'accorder un prêt à l'Office National de l'Electricité et de l'Eau Potable au Maroc (« ONEE » ou le « Client »).

Ce prêt de 41.2 millions d'euros, qui bénéficiera d'une garantie souveraine, financera la remise en état de 11 centrales hydroélectriques et de 3 barrages électriques au Maroc (le « Projet »). Le Projet comprend également la mise en place et le financement du bureau de l'ingénieur conseil en charge de la préparation et de l'implémentation du projet (*Project Preparation and Implementation Unit* « PPIU ») afin de préparer la conception détaillée des travaux et les documents complets d'appels d'offres, d'aider le Client dans le processus de passation de marchés et d'assurer la bonne mise en œuvre du Projet. Le Projet inclut le financement de deux études, la première sur l'optimisation du mode opératoire de la STEP d'Afourer, et la seconde sur les travaux nécessaires à la réhabilitation de 4 barrages de l'ONEE devant être transférés aux agences de bassins hydrauliques.

Le Projet permettra au Client de prolonger de manière significative la durée de vie de ses actifs hydroélectriques et améliorera leur résilience au changement climatique, leur efficacité et leur sécurité.

Le Projet bénéficiera de fonds de coopération technique comme décrit dans la section « Coopération technique » ci-dessous.

L'impact de la transition

Le Projet introduira une approche innovante qui intégrera l'analyse détaillée de l'impact du changement climatique attendu sur l'hydrologie et les mesures structurelles et non structurelles devant être adoptées par le Client ou autres parties concernés pour atténuer cet impact. Le Projet vise aussi à développer les capacités de l'ONEE dans le domaine environnemental et social en ligne avec les meilleures pratiques internationales. La coopération technique mise en place devrait permettre à l'ONEE de communiquer sur les pratiques favorisant la résilience au changement climatique et de les partager avec les développeurs de projets hydroélectriques privés au Maroc ainsi qu'aux pays auxquelles l'ONEE fournit une assistance technique (comme par exemple le Sénégal).

Note de la transition attendue

Bien modéré - Bien

Le Client

L'ONEE a été créé en 2012 à la suite du regroupement entre l'Office National de l'Electricité (ONE) et l'Office National de l'Eau Potable (ONEP). L'ONEE est un établissement public chargé d'assurer les services publics d'électricité et d'eau potable ainsi que de gérer la collecte des eaux de pluie et des eaux usées, l'épuration de l'eau et l'éclairage public dans certaines zones. La branche électricité de l'ONEE a le monopole du transport d'électricité, génère 50% de la production nationale d'électricité, détient 76% de la capacité électrique installée et couvre 59% de l'électricité distribuée.

Financement de la BERD

Prêt senior, avec garantie souveraine d'un montant de 41.2 millions d'euros.

Cout total du projet

41.2 millions d'euros

Catégorisation sociale et environnementale, l'impact et l'atténuation

Catégorie B (ESP 2014). Une évaluation environnementale et sociale (E&S) de l'ONEE et du projet par un consultant indépendant est actuellement en cours afin

d'identifier les risques actuels ou les dommages passés liés à la construction et à l'exploitation des centrales hydroélectriques qui seront réhabilitées dans le cadre de ce projet.

L'étude environnementale et sociale a pour objet d'étudier (i) la gestion environnementale et sociale mise en place dans les centrales hydroélectriques et à l'ONEE, (ii) le passif environnemental et social et son impact, (iii) les impacts actuels et les risques que les centrales hydro-électriques présentent pour les populations locales et l'environnement (ceci inclut l'organisation de la gestion des situations d'urgence lors de crues exceptionnelles ainsi que l'implication des parties prenantes), et (iv) les risques spécifiques associés au projet de réhabilitation envisagé par la Banque. Un Plan d'Action Environnemental et Social, sur lequel l'ONEE a donné son accord, inclut les mesures requises pour atténuer les risques liés à la réhabilitation et pour assurer la conformité des centrales hydroélectriques et de leur exploitation avec les exigences de performance de la BERD.

Coopération technique

Le Projet sera accompagné de fonds de coopération technique pour financer les deux assistances techniques suivantes :

Une assistance technique avant la signature du prêt pour mesurer les risques liés au changement climatiques quant à l'exploitation des centrales hydro-électriques et pour identifier des mesures qui pourront atténuer ces risques.

Une assistance technique, qui sera mise en œuvre dans le cadre du projet une fois signé, pour évaluer le potentiel de production de toutes les centrales hydroélectriques au Maroc. Cette évaluation déterminera les meilleures pratiques internationales au sujet des capacités de résistance du secteur hydroélectrique face aux changements climatiques qui devront être adoptées par le Client et être mise à disposition des différents acteurs du secteur.

Contact à l'ONEE

Madame Bouchra ABDERRAHIM ONEE-Branche Electricité
65, Rue Othmane Bnou Affane Casablanca MAROC
Email: abderrahim@onee.ma