Nyamagasani 1 : une centrale hydraulique au fil de l'eau de 15 MW en Ouganda



Proparco appuie ce projet en apportant une sous-participation en risque au FMO, principal financeur. La construction de cette centrale hydraulique de 15 MW dans l'Ouest de l'Ouganda permettra d'augmenter la production d'électricité « propre » du pays.

DESCRIPTION DU PROJET

Le financement du projet Nyamagasani 1 prévoit la construction et l'opération d'une centrale hydraulique au fil de l'eau de 15 MW dans l'Ouest de l'Ouganda.
100% de l'électricité générée par ce projet sera rachetée par UETCL, le générateur et distrbuteur d'électricité Ougandais, à un prix de 8,5 c,USD / kWh, dans le cadre d'un contrat d'achat d'électricité de 20 ans.
Ce projet a été structuré dans le cadre du programme Ougandais GetFit. Les coûts totaux du projet s'élèvent à 25,5 MUSD, financés à 30% par des fonds propres et à 70% par de la dette (totalement apportée par le FMO, avec une sous-participation en risque de Proparco couvrant 40% de cette dette).

PRÉSENTATION DU CLIENT

Dans le cadre d'une coopération déjà rapprochée, le FMO et PROPARCO ont mis en place un nouveau type de garantie permettant de réduire l'exposition au risque de l'institution leadeuse : la sous-participation en risque. Ici, le client de PROPARCO est donc le FMO, notre homolgue hollandais. L'avantage pour le bénéficiaire final (RWENZORI HYDRO LTD) est de n'avoir qu'un seul prêteur au tour de la table. Le projet est majoritairement détenu par Frontier Energy II Alpha + Beta K/S (DK), un fonds de Private Equity danois qui développe un portefeuille de projets renouvelables en Afrique sub-saharienne et dont PROPARCO est actionnaire.

IMPACT DU PROJET

Nyamagasani 1 permettra d'augmenter les capacités de production du système électrique ougandais.
La centrale produira 62,7 GWh d'électricité décarbonée par an en moyenne sur la durée de vie du projet. Le tarif de cette centrale est plus compétitif que la plupart des autres projets de génération d'électricité en opération dans le pays. Nyamagasani 1 donnera théoriquement accès à l'électricité à près de 690 000 personnes.
De plus, la centrale créera ou maintiendra plus de 18 500 emplois dans l'économie ougandaise et contribuera au PIB national à hauteur de 52 MEUR sur la durée de vie du projet.
Le projet permettra d'éviter l'émission de 29 000 teq CO2 par an.

07/12/2017
Date de signature du projet

Climat et énergie
Secteur(s)

Ouganda
Localisation

Prise de Participation
Outils de financement

10 401 742 Euros
Montant du financement

Sous-participation en risque de 12 242 851,20 USD
Details du financement

NETHERLAND DEVELOPMENT FINANCE COMPANY
Client

A

CES