

Portefeuille de 20,9 MW de centrales hydroélectriques turques





Portefeuille de 20,9 MW de centrales hydroélectriques turques

Les centrales hydroélectriques jouent un rôle crucial dans le secteur énergétique de la Turquie, car le pays bénéficie de ressources en eau abondantes grâce à sa situation géographique unique. Avec une capacité totale installée d'environ 30 GW, l'hydroélectricité est la plus grande source d'énergie renouvelable en Turquie, représentant près d'un tiers de la production d'électricité du pays.

Le potentiel hydroélectrique de la Turquie est principalement concentré dans la partie orientale du pays, où coulent le Tigre et l'Euphrate, ainsi que dans la région de la mer Noire, où de nombreux fleuves ont de forts débits tout au long de l'année. Le gouvernement investit activement dans le développement de centrales hydroélectriques dans ces régions afin de diversifier le mix énergétique du pays et de réduire sa dépendance aux combustibles fossiles importés.

L'un des plus grands projets hydroélectriques de Turquie est le barrage d'Ilisu sur le Tigre, qui a une capacité installée totale de 1 200 MW et devrait produire environ 3,8 milliards de kWh d'électricité par an. Le barrage fait partie du projet Southeastern Anatolia Project (GAP), un projet de développement global qui vise à améliorer les conditions socio-économiques de la région en exploitant ses ressources en eau pour l'irrigation, la production d'électricité et le contrôle des inondations.

Outre des projets à grande échelle comme le barrage d'Ilisu, la Turquie dispose également d'un nombre important de petites centrales hydroélectriques qui contribuent à l'approvisionnement en électricité du pays. Ces usines plus petites sont généralement des installations au fil de l'eau qui ne nécessitent pas de grands barrages ou réservoirs, ce qui les rend plus respectueuses de l'environnement et moins perturbatrices pour les écosystèmes locaux.

L'un des principaux avantages des centrales hydroélectriques est leur capacité à fournir une production d'électricité fiable et stable, car le débit d'eau est relativement prévisible et constant tout au long de l'année. Cela peut contribuer à atténuer l'intermittence d'autres sources d'énergie renouvelables comme l'énergie éolienne et solaire, garantissant ainsi un approvisionnement constant en électricité pour répondre à la demande énergétique croissante du pays.

Portefeuille opérationnel de trois centrales hydroélectriques dans la région de la mer Noire en Turquie avec une capacité totale combinée de 20,9 MW et une option d'extension avec jusqu'à 9,7 MWc d'énergie solaire (hybride).

Faits saillants du portefeuille

- FiT attractif libellé en USD : tarif garanti de 73 USD/MWh pendant 10 ans, revenu supplémentaire de 23 USD/MWh pour l'utilisation du contenu local dans les équipements (pendant les 5 premières années d'exploitation)*.
- La conception entièrement automatisée des usines permet un fonctionnement sans homme/« télécommande » et de faibles dépenses d'exploitation, également grâce au faible coût de la main d'œuvre en Turquie.
- L'exploitation conjointe des trois centrales hydroélectriques garantit des prévisions de production très efficaces et des coûts d'équilibrage minimisés (les coûts d'équilibrage réels dans les trois centrales sont nuls, en raison d'un contrat de vente avec un négociant en énergie)

GROSS REVENUE
TBA

EBITDA
TBA

BUSINESS TYPE
Centrale Électrique

COUNTRY
Turquie

BUSINESS ID
L#20240661

• La structure du réservoir du barrage disponible à la centrale hydroélectrique permet de générer des revenus supplémentaires grâce aux services de régulation active fournis en coopération avec la direction turque de l'eau.

• Potentiel d'« extension solaire » – La centrale hydroélectrique pourrait également devenir un site de production d'énergie solaire, réduisant ainsi le risque d'écarts de production causés par les conditions hydrologiques et bénéficiant d'un véritable FiT sous forme de licence hybride.

• Le vendeur est un développeur et exploitant très expérimenté de centrales électriques renouvelables, en particulier d'installations hydroélectriques garantissant et respectant des normes de qualité supérieures.

The information contained herein does not constitute an offer to sell or a solicitation of an offer or a recommendation to purchase securities under the securities laws of any jurisdiction, including the United States Securities Act of 1933, as amended, or any US state securities laws, or a solicitation to enter into any other transaction

The projected financial information contained in the Memorandum is based on judgmental estimates and assumptions made by the management of the target Company, about circumstances and events that have not yet taken place. Accordingly, there can be no assurance that the projected results will be attained. In particular, but without prejudice to the generality of the foregoing, no representation or warranty whatsoever is given in relation to the reasonableness or achievability of the projections contained in the Memorandum or in relation to the bases and assumptions underlying such projections and you must satisfy yourself in relation to the reasonableness, achievability and accuracy thereof.

By delivering this Memorandum, neither MergersUS Inc., nor its authorized agents are making any recommendations regarding the acquisition or strategies outlined herein. Interested parties shall exercise independent judgment in, and have sole responsibility for, determining whether an acquisition of the Company is suitable for them, and neither MergersUS Inc, nor its authorized agents have responsibility to, and will not, monitor the condition of interested parties to determine that an acquisition is or remains suitable for them. Among other things, suitability of an acquisition will depend upon an interested party's investment and business plans and financial situation.

This document is prepared for information purposes only. It is made available on the express understanding that it will be used for the sole purpose of assisting the recipients to decide whether they wish to proceed with a further investigation of the Proposed Transaction.

The recipients realize and agree that this document is not intended to form the basis of any investment decision or any other appraisal or decision regarding the Proposed Transaction, and does not constitute the basis for the contract which may be concluded in relation to the Proposed Transaction.

All information contained in this document may subsequently be updated and adjusted. MergersUS Inc. has not independently verified any of the information contained herein or on which this document is based. Neither the Company, nor its management or shareholders, nor MergersUS Inc. , nor any of their respective directors, partners, officers, employees or affiliates make any representation or warranty (express or implied) or accept or will accept any responsibility or liability regarding or in relation to the accuracy or completeness of the information contained in this document or any other written or oral information made available to any interested party or its advisers. Any liability in respect of any such information or any inaccuracy in or omission from the document is expressly disclaimed.

www.mergerscorp.com



© 2024 MergersCorp M&A International. All rights reserved.

© 2024 MergersCorp M&A International. MergersCorp™ M&A International is the collective brand name of independent affiliates of MergersCorp M&A International. For more details on the nature of our affiliation, please visit us on our website <https://www.mergerscorp.com/disclaimer>. MergersCorp M&A International is not a registered broker-dealer under the U.S. securities laws. MergersCorp M&A International does not offer or sell securities or provide investment advice or underwriting services. The articles or publications contained in this presentation are not intended to provide specific business or investment advice. The author or MergersCorp M&A International shall not be liable for any errors or omissions, or for any loss suffered by any person or organization acting or refraining from acting as a result of the content of this website. It is recommended that specific independent advice be sought before making any business or investment decision.



WWW.MERGERSCORP.COM