

8 769 kW Portefeuille de centrales hydroélectriques italiennes HPP (RTB)





8 769 kW Portefeuille de centrales hydroélectriques italiennes HPP (RTB)

Ce profil d'entreprise fournit une vue d'ensemble d'un portefeuille hydroélectrique composé de trois centrales au fil de l'eau. Le document se concentre sur les spécifications techniques, l'échelle du projet et les perspectives financières, il s'agit d'un PROJET PRET A CONSTRUIRE.

Aperçu du portefeuille

- **Type de projet:** Le portefeuille se compose de trois centrales hydroélectriques au fil de l'eau, actuellement en phase d'approbation finale et de planification de la construction.
- **Capacité totale installée:** La capacité combinée est de 8 769 kW (8,77 MW).
- **Production annuelle d'énergie:** Les centrales devraient produire environ 50 millions de kWh (50 GWh) par an.
- **Zone de captage:** Le projet bénéficie d'un bassin hydrographique important d'environ 4 400 kilomètres carrés, caractérisé par des niveaux de précipitations annuelles favorables.

Spécifications techniques

Chacune des trois centrales est dotée d'une conception technique standardisée et de composants de haute qualité qui garantissent un fonctionnement efficace.

- **Turbines:** Chaque centrale est équipée de deux turbines Kaplan à double régulation.
- **Puissance nominale:** Chaque turbine a une puissance nominale de 1 453 kW, soit un total d'environ 2,923 MW par installation.
- **Générateurs:** Le système utilise deux générateurs synchrones triphasés de 1 560 kVA par centrale.
- **Connexion au réseau:** Les unités sont connectées au réseau moyenne tension par l'intermédiaire de transformateurs dédiés de 1 700 kVA.
- **Systèmes de contrôle:** Les usines utilisent des unités de contrôle PLC (Siemens S7-1500), des systèmes SCADA et un contrôle à distance basé sur VPN pour une gestion optimisée.

État d'avancement du projet et octroi de licences

Page 1 of 2

TARGET PRICE

\$ 37,500,000

GROSS REVENUE

\$ 6,500,000

EBITDA

\$ 5,500,000

BUSINESS TYPE

Centrale Électrique

COUNTRY

Italie

BUSINESS ID

L#20261015

- **Autorisations environnementales et de production:** Les études d'impact sur l'environnement et les autorisations de production d'électricité sont déjà terminées.
- **Eau et permis de construire:** Les licences de prélèvement d'eau et le dernier permis de construire (autorisation globale) devraient être finalisés d'ici la mi-2025.
- **Intégration au réseau:** Des discussions préliminaires avec l'opérateur du réseau primaire ont été entamées, avec des points de connexion situés à proximité immédiate des sites.

Chiffres clés de la finance et de l'investissement

- **EBITDA:** Estimé à environ 5,0 millions d'euros.
- **Tarif de rachat:** 110 € par MW dans le cadre de la structure tarifaire actuelle (FER-X).
- **Coût de l'énergie nivelé (LCOE):** 0,1026 €/kWh.

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