

Projeto de parque eólico de 28,6 MW





Projeto de parque eólico de 28,6 MW

Esta apresentação descreve os principais detalhes do Projeto Parque Eólico, um projeto de energia renovável totalmente autorizado e estrategicamente localizado. Com uma capacidade instalada inicial de 28,6 MW e um caminho claro para a expansão até 40 MW se você não tiver uma boa experiência, o projeto oferece uma oportunidade de investimento atraente. Sua compatibilidade comprovada com o ambiente local e sua aprovação regulamentar completa o tornam pronto para desenvolvimento imediato.

Descrição do projeto e especificações técnicas

- Escopo inicial do projeto: O parque eólico consiste em 11 turbinas eólicas, cada uma com uma altura de cubo de 85 metros, um diâmetro de rotor de 100 metros e uma altura superior da pá de 135 metros.
- Potencial de expansão: De acordo com o Decreto-Lei italiano 03.03.2011 n. 28 art. 6-bis, o projeto tem aprovação para um aumento total de energia de aproximadamente 40 MW com a instalação de turbinas de nova geração, reduzindo potencialmente o número de pás e, ao mesmo tempo, concentrando e aumentando a produção de energia.
- Dados anemométricos: Uma torre de medição de 80 metros está em operação desde 30 de setembro de 2022. Os dados dessa torre, coletados mensalmente pela empresa Ildynamic, confirmam as condições favoráveis do vento e a disponibilidade ideal de recursos.
- Conexão com a rede: Uma conexão de 42 MW com a Rede Nacional de Transmissão (RTN) foi autorizada pela Terna S.p.A., garantindo um ponto robusto e seguro de fornecimento de energia.

Estrutura regulatória e ambiental

- Status da autorização: O projeto está totalmente autorizado pela região da Calábria com um Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (P.A.U.R.) conforme detalhado nos Decretos Dirigenziali nº 7086 (23.05.2024) e nº 7827 (06.06.2024).
- Adequação do local: Os estudos de viabilidade confirmaram a ausência de elementos sensíveis, como residências ou áreas de alta concentração humana. O local do projeto está localizado em um terreno montanhoso marginal e não utilizado, sem oliveiras ou outra flora significativa.
- Sem interferência negativa: As turbinas são colocadas estrategicamente para evitar interferência negativa nas atividades humanas existentes e no uso da terra. O projeto está situado em uma área que já está sujeita a despovoamento, apresentando uma oportunidade de trazer novos recursos para o sistema agrícola local.

Acessibilidade e avaliação geotécnica

- Viabilidade e acesso: O local é fácil e totalmente acessível para comboios especiais que transportam todos os equipamentos necessários. A rede existente de estradas provinciais e rurais é suficiente para as atividades operacionais e de construção, incluindo a instalação de cabos subterrâneos.
- Estabilidade geológica: Foram realizados um estudo geológico completo e campanhas de amostragem do solo. Os resultados não indicam impedimentos geológicos específicos para a construção e operação das obras planejadas.

GROSS REVENUE

\$ 0

EBITDA

\$ 0

BUSINESS TYPE

Energia renovável

COUNTRY

Itália

BUSINESS ID

L#20251001

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