Image not found or type unknown

مزرعة رياح بحرية بقدرة 540 ميجاوات

Image not found or type unknown

PRINTED ON: *October 26, 2026, 4:41 PM (EST)* **PUBLISHED ON:** *October 26, 2026, 3:41 PM (EST)* **UPDATED ON:** *October 26, 2026, 3:41 PM (EST)*

MERGERSCORP

Image not found or type unknown

مزرعة رياح بحرية بقدرة 540 ميجاوات

TARGET PRICE
EUR 1,350,000,000

BUSINESS TYPE
الطاقة المتجددة - طاقة الرياح

COUNTRY
إيطاليا

BUSINESS ID
ID#20240746

شركة ذات غرض خاص تأسست لتطوير مزرعة رياح بحرية في البحر الأبيض المتوسط في إيطاليا.

لمحة عامة

الهدف الرئيسي هو تطوير مشروع يجمع بين النمو المستدام واحترام البيئة. سيتم تطوير المشروع بالتناغم مع الاستخدامات المختلفة الممكنة التي يمكن أن ينتهي إليها الحيز البحري والتفاعلات المحتملة بينها: الصيد الصناعي، والصيد على نطاق صغير والصيد الرياضي، وتربية الأحياء المائية، والملاحة، والسياحة، والتنوع البيولوجي، والمراقبة البيئية، واستخراج الوقود الأحفوري. تقع مزرعة الرياح البحرية داخل المياه الإقليمية الإيطالية. في تلك المنطقة التي تقع فيها المزرعة البحرية، يتراوح عمق قاع البحر بين 100 متر و200 متر.

التخطيط المكاني البحري:

تقع منطقة الاهتمام بالكامل داخل مكتب المغامرات. وهو عبارة عن امتداد كبير من كربونات الجرف القاري الذي يمتد من الساحل جنوب غرب صقلية حتى عمق 200 متر تقريباً. من منطقة فرعية مسطحة، يتراوح عمقها بين 80 و90 متراً فوق مستوى سطح البحر، ترتفع عدة مياه ضحلة ذات أصل كربوني ومخارج بركانية.

تم اختيار الحيز البحري مع مراعاة توجيه الجماعة الأوروبية 89/2014/EU الذي يعزز النمو المستدام للاقتصادات البحرية والتنمية المستدامة للمناطق البحرية والاستخدام المستدام للموارد البحرية، بهدف الحد من النزاعات المحتملة بين الأنشطة المتعددة التي تجري في البحر.

يتوافق المشروع مع الأهداف المنصوص عليها في البرامج المجتمعية والوطنية والإقليمية والأحكام التنظيمية:

- بروتوكول باريس لعام 2015 ومؤتمر المناخ العالمي في مدريد لعام 2019.
- يـو الرسالة المؤرخة 13 تشرين الثاني/نوفمبر 2008.
- الاستراتيجية الوطنية للطاقة لعام 2017 – الخطة الوطنية المتكاملة للطاقة لعام 2019

تعريف التخطيط:

- استند اختيار التصميم على 3 اعتبارات: (1) اعتبارات المناظر الطبيعية والبيئية، (2) الاعتبارات المتعلقة بترشيد استخدام الحيز البحري والتفاعلات مع الاستخدامات الأخرى، (3) الاعتبارات التقنية والرياح التي تهدف إلى تحسين الإنتاج.
- ستتألف من 36 توربينة رياح مقسمة إلى 6 سلاسل، كل منها يتكون من 6 توربينات (V236Vestas 15 ميجاوات).
- ستبلغ المسافة بين توربينات الرياح حوالي 2,200 متر أي ما يعادل 9 أقطار دوّارة تقريباً. من المتوقع أن تبدأ كل سلسلة حقول

MERGERSCORP M&A INTERNATIONAL IS A GLOBAL BRAND OPERATED BY MERGERSUS INC.A US CORPORATION WITH REGISTERED OFFICE
AT 40TH WALL STREET, SUITE #2725, NEW YORK, NEW YORK 10005, UNITED STATES OF AMERICA.

فرعية بكابل لنقل بحري بجهد 66 كيلو فولت إلى شبه غواصة OSS. تم التخطيط للانطلاق من OSS لكابل لنقل بحري بجهد 150 كيلو فولت موجه إلى نقطة التوصيل الأرضي.

- سيتم نقل الطاقة التي تنتجها توربينات الرياح من خلال نظام محطة إلى كيلو فولت ذات الجهد العالي 66 كيلو فولت إلى محطة فرعية، لرفع الجهد من 66 كيلو فولت، 150/66 كيلو فولت بجهد عائمة لتوصيل المحطة الفرعية. سيتم توصيل 150 كيلو فولت إلى الشبكة الوطنية (RTN) عن طريق الكابلات الباطنة لنقل الكهرباء بشبكة العائمة والكابلات الأرضية داخل البحرية.
- ستبلغ الطاقة الاسمية الإجمالية للمحطة 540 ميجاوات، وستوزع من الأولى في الفرضية، في صقلية بالطاقة، في النظام الكهربائي الوطنية عند 389 كيلو فولت خلال الربط بالشبكة الكهربائية الوطنية عند 380 كيلو فولت المستقبلي والقسم SE Partanna التي تعمل في مقولة STMG، وقف Partinico، كيلو فولت من SE 220/150 في 27/02/2023.

MERGERSCORP M&A INTERNATIONAL IS A GLOBAL BRAND OPERATED BY MERGERSUS INC.A US CORPORATION WITH REGISTERED OFFICE AT 40TH WALL STREET, SUITE #2725, NEW YORK, NEW YORK 10005, UNITED STATES OF AMERICA.

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.

MERGERSCORP

© 2026 MergersCorp M&A International. All rights reserved.

© 2026 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.

MERGERSCORP

WWW.MERGERSCORP.COM