

540MWp Offshore- Windpark



MERGERSCORP

540MWp Offshore-Windpark

Eine Zweckgesellschaft, die zur Entwicklung eines Offshore-Windparks im Mittelmeer in Italien gegründet wurde.

Übersicht

Das Hauptziel ist es, ein Projekt zu entwickeln, das nachhaltiges Wachstum und Respekt für die Umwelt vereint. Das Projekt wird in Osmose mit den verschiedenen Nutzungsmöglichkeiten des Meeresraums und den möglichen Wechselwirkungen zwischen ihnen entwickelt: industrielle Fischerei, kleine Fischerei und Sportfischerei, Aquakultur, Schifffahrt, Tourismus, biologische Vielfalt, Umweltüberwachung, Gewinnung fossiler Brennstoffe. Der Offshore-Windpark befindet sich innerhalb der italienischen Hoheitsgewässer. In dem Gebiet, in dem sich der Offshore-Park befindet, hat der Meeresboden eine Tiefe zwischen 100 und 200 Metern.

Maritime Raumplanung:

Das Gebiet, das Sie interessiert, liegt vollständig auf dem Adventure Desk. Es handelt sich um einen großen Abschnitt des kontinentalen Schelfkarbonats, der sich von der Küste im Südwesten Siziliens bis zu einer Tiefe von etwa 200 Metern erstreckt. Aus einem flachen Teilgebiet, zwischen 80 und 90 Metern über dem Meeresspiegel, erheben sich mehrere Untiefen, die kohlenstoffhaltigen Ursprung und vulkanische Kegel haben.

Die Wahl des maritimen Raums wurde unter Berücksichtigung der Gemeinschaftsrichtlinie 89/2014/EU getroffen, die das nachhaltige Wachstum der maritimen Wirtschaft, die nachhaltige Entwicklung der Meeresgebiete und die nachhaltige Nutzung der Meeresressourcen fördert und darauf abzielt, die potenziellen Konflikte zwischen den vielfältigen Aktivitäten auf See zu verringern.

Das Projekt steht im Einklang mit den Zielen, die in den gemeinschaftlichen, nationalen und regionalen Programmen und Rechtsvorschriften festgelegt sind:

- Das Pariser Protokoll von 2015 und die Weltklimakonferenz in Madrid von 2019.
- Eu. Mitteilung vom 13. November 2008.
- Nationale Energiestrategie von 2017 – Nationaler integrierter Energieplan 2019

Layout Definition:

- Die Wahl des Layouts basierte auf 3 Überlegungen: (1) landschaftliche und ökologische Überlegungen, (2) Überlegungen zur Rationalisierung der Nutzung des Meeresraums und der Wechselwirkungen mit anderen Nutzungen, (3) technische und windtechnische Überlegungen zur Optimierung der Produktion.
- Wird aus 36 Windturbinen bestehen, die in 6 Strings mit jeweils 6 Turbinen (V236Vestas 15MW) aufgeteilt sind.
- Die Windturbinen werden in einem Abstand von ca. 2.200 m aufgestellt, was ungefähr 9 Rotordurchmessern entspricht. Es wird erwartet, dass jeder Teilfeldstrang mit einem 66-kV-Seekabel zum OSS-Halbtaucherboot beginnt. Die Abfahrt von der OSS ist für ein 150-kV-Seekabel geplant, das zum Punkt der Erdverbindung führt.
- Die von den Windturbinen erzeugte Energie wird über ein System von 66-kV-Hochspannungskabeln zu einem schwimmenden 150/66-kV-Umspannwerk geleitet, um die Spannung von 66 kV auf 150 kV zu erhöhen. Das schwimmende

TARGET PRICE

\$ 1,350,000,000

BUSINESS TYPE

Kraftwerke

COUNTRY

Italien

BUSINESS ID

L#20240746

Umspannwerk wird mit Hilfe von Seekabeln und inAT-Landkabeln an das nationale Stromübertragungsnetz (RTN) angeschlossen.

- Das Kraftwerk wird eine Gesamtnennleistung von 540 MW haben und Energie in das sizilianische Stromnetz einspeisen, in der ersten Hypothese durch den Anschluss an das nationale 389-kV-Stromnetz, das an der SE Partanna und dem zukünftigen 380-kV-Abschnitt der SE 220/150kV Partinico betrieben wird, gemäß dem am 27.02.2023 angenommenen STMG.

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