

540MWP

洋上風力発電所





MERGERSCORP

The Leader In Business Sales Mergers & Acquisitions

540MWp

イタリアの地中海に洋上風力発電所を開発するために設立された特別目的会社。

概要

主な目的は、持続可能な成長と環境への配慮を組み合わせたプロジェクトを開発することです。このプロジェクトは、海洋空間を最終的に利用できるさまざまな用途と、それらの用途間の相互作用を考慮して開発されます。産業漁業、小規模漁業、スポーツフィッシング、養殖、航行、観光、生物多様性、環境モニタリング、化石燃料の抽出などです。洋上風力発電所はイタリア領海内にあります。洋上発電所があるその地域では、海底の深さは 100 メートルから 200 メートルの範囲です。

海上空間計画:

関心領域は完全にアドベンチャーデスク内にあります。これは、シチリア島南西部の海岸から約 200 メートルの深さまで広がる大陸棚炭酸塩の広大な一帯です。海拔 80 ~ 90

メートルの深さにあるサブエリアの平坦部からは、炭素起源と火山円錐を持ついくつかの浅瀬が隆起しています。

海上空間の選択は、海洋経済の持続可能な成長、海洋地域の持続可能な開発、海洋資源の持続可能な利用を促進し、海上で行われる複数の活動間の潜在的な衝突を減らすことを目的とした共同体指令 89/2014/EU を考慮して行われました。

このプロジェクトは、共同体、国および地域のプログラム、規制規定に定められた目的と一致しています。

- 2015 年のパリ議定書および 2019 年のマドリードでの世界気候会議。
- EU。2008 年 11 月 13 日のコミュニケーション。
- 2017 年の国家エネルギー戦略 – 2019 年の国家統合エネルギー計画

レイアウト定義:

- レイアウトの選択は、(1)景観と環境に関する考慮事項、(2)海洋空間の利用の合理化と他の用途との相互作用に関する考慮事項、(3)生産の最適化を目的とした技術と風に関する考慮事項という3つの考慮事項に基づいて行われました。
- 36 基の風力タービンが 6 列に分かれ、各列は 6 基のタービン (V236 Vestas 15MW) で構成されます。
- 風力タービンの間隔は約 2,200 m で、これはローター直径の約 9 倍に相当します。各サブフィールド ストリングは OSS 半潜水型への 66 kV

TARGET PRICE

EUR 1,350,000,000

BUSINESS TYPE

発電所

COUNTRY

イタリア

BUSINESS ID

L#20240746

海洋送電ケーブルを開始する予定です。OSS

からの出発は、地上接続点に向けた 150 kV

海洋送電ケーブルで計画されています。

- 風力タービンで生成されたエネルギーは、66kV 高圧ケーブル ダクト
システムを通じて 150/66 kV 浮体式変電所に送られ、電圧が 66 kV から 150 kV
に上げられます。浮体式変電所は、海上ケーブルと inAT
地上ケーブルによって国家送電網 (RTN) に接続されます。
- この発電所は総公称出力540MWで、2023年2月27日に承認されたSTMGに従つ
て、第一仮説としてSEパルタナで運用される389kVの全国電力網と、将来的に
はSE
220/150kVパルティニコの380kVセクションに接続することにより、シチリア
の電力システムに電力を供給する予定です。

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



The Leader In Business Sales Mergers & Acquisitions

WWW.MERGERSCORP.COM