

4.5MW PV-Kraftwerk





4.5MW PV-Kraftwerk

Italien hat sich im Bereich der Photovoltaikprojekte zu einem der führenden Länder innerhalb Europas entwickelt. Durch die günstigen Klimaverhältnisse und staatlichen Förderungen, konnte Italien am PV-Sektor signifikantes Wachstum verzeichnen, wodurch es zu einem wichtigen Akteur am globalen Solarenergiemarkt wurde.

Einer der Schlüsselfaktoren für den Erfolg Italiens in der PV-Branche ist das großzügige Einspeisevergütungsprogramm (FIT). Das 2004 eingeführte FIT-Programm garantiert Erzeugern von Solarstrom über einen Zeitraum von 20 Jahren einen festen Preis für ihren Strom. Dieser langfristige Vertrag hat eine große Anzahl von Privatpersonen und Unternehmen dazu ermutigt, in PV-Projekte zu investieren, was zu einer bemerkenswerten Steigerung der Solarkapazität im Land geführt hat.

Italiens PV-Markt hat aufgrund seiner großen Solarkraftwerke Aufmerksamkeit erregt. Mehrere Großprojekte wurden fertiggestellt, beispielsweise das Solarkraftwerk Serre Persano, das mit einer Leistung von 54 MW zu den größten PV-Anlagen des Landes zählt. Darüber hinaus ist das Solarkraftwerk Montalto di Castro mit einer Leistung von 84,2 MW einer der größten Solarparks Europas.

Außerdem haben auch Dachinstallationen signifikant zu Italien's PV-Sektor beigetragen. Die Regierung hat Maßnahmen geschaffen um die Integration von PV-Paneelen in privaten und geschäftlichen Gebäuden zu fördern. Zu diesen Maßnahmen gehören steuerliche Anreize, vereinfachte Genehmigungsverfahren und Zuschüsse für energetische Sanierungen. Infolgedessen sind viele Haushalte und Unternehmen auf Solarenergie umgestiegen, wodurch Italien führend in der dezentralen PV-Erzeugung geworden ist.

Überblick

Gegend: Prov. Cuneo, Piemont, Norditalien

Landoberfläche: ca. 12ha

Leistung (AC): 4480 kWac

Höchstleistung (DC): 4615 kWdc

Art der Installation: am Boden mit Solartracker

DC/AC Rate: 0,97

Gebiet: 6,83 ha

Durchschnittliche Temperatur: 11,44 °C

Energieertrag: (1.Jahr)

Produktion: 1689.5 kWh/kWp

Leistungsrate: 87.57 %

Gesamtenergie eingespeist: 7,526 GWh pro Jahr

Energiegewinn: (25-Jahres-Durchschnitt)

spezifische Produktion: 1689.6 kWh/kWp

Energieertrag: 182,5 GWh

Nutzungsgrad: 84.44%

Status: BEREIT ZUM BAU in 2-3 Monaten

Pricing

Grundstückspreis gesamt: 860.000 EUR

Projektpreis je MW: 130.000 EUR pro MW (130,000 EUR per MW X 4480kWac)

Kosten für Entwicklung / Generalunternehmer: ca. 750.000 EUR per MW X 4480kWac)

Zusätzliche administrative Kosten, Netzanbindung, etc.: nicht bekannt

Gesamtkosten: 5.000.000 EUR

TARGET PRICE

EUR 5,000,000

BUSINESS TYPE

Kraftwerke, Kraftwerke, Energía renovable, Kraftwerke, Power Plant, Kraftwerke, ,

COUNTRY

Italien

BUSINESS ID

L#20240613

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