

Centrale éolienne WPP de 100 MW + AAE GOV





Centrale éolienne WPP de 100 MW + AAE GOV

L'énergie éolienne devient rapidement une source populaire d'énergie propre et renouvelable dans le monde entier, et le Kazakhstan ne fait pas exception.

Cette centrale éolienne WPP de 100 MW, prête à être construite, est située dans une région à fort potentiel éolien au Kazakhstan, où les vents forts et constants en font un site idéal pour l'exploitation de l'énergie éolienne. Le projet consiste en une série de turbines éoliennes capables de produire 100 mégawatts d'électricité, soit suffisamment pour alimenter des milliers de foyers et d'entreprises dans les environs.

L'un des facteurs clés qui a contribué au succès de la centrale éolienne WPP de 100 MW est l'accord d'achat d'électricité (AAE) mis en place par le gouvernement. Un AAE est un contrat entre un producteur d'électricité et une entreprise de services publics ou une entité gouvernementale qui définit les conditions de vente de l'électricité produite par la centrale. Dans le cas de la centrale éolienne WPP de 100 MW, le gouvernement du Kazakhstan a signé un accord d'achat d'électricité qui garantit un prix fixe pour l'électricité produite par la centrale, offrant ainsi la sécurité financière nécessaire aux investisseurs et permettant à la centrale de fonctionner de manière rentable.

L'accord public d'achat d'électricité est un élément essentiel du secteur des énergies renouvelables au Kazakhstan, car il constitue une source de revenus stable et prévisible pour les centrales éoliennes telles que la centrale WPP de 100 MW. Cela a permis d'attirer des investissements dans le développement de projets d'énergie éolienne, conduisant à une croissance rapide de l'industrie dans le pays.

Outre les avantages financiers, la centrale éolienne WPP de 100 MW présente également de nombreux avantages environnementaux. En produisant de l'électricité à partir de l'énergie éolienne, la centrale contribue à réduire les émissions de gaz à effet de serre et à lutter contre le changement climatique. Cela est particulièrement important au Kazakhstan, où le gouvernement a fixé des objectifs ambitieux de réduction des émissions de carbone et d'augmentation de la part des énergies renouvelables dans le bouquet énergétique du pays.

En outre, la centrale éolienne WPP de 100 MW a également un impact positif sur l'économie locale. La construction et l'exploitation de l'usine créent des emplois et stimulent la croissance économique dans la région environnante.

Statut

- Prêt à construire

Points clés

- Le projet de construction d'un parc éolien de 100 MW à Zhezkazgan a été remporté lors de la vente aux enchères du ministère de l'énergie de la République du Kazakhstan pour un projet de sources d'énergie renouvelables (SER) au Kazakhstan à l'automne 2022.
- Le contrat (AAE) a été conclu pour l'achat d'énergie électrique par le centre de règlement et de financement auprès d'un organisme de production d'énergie utilisant des sources d'énergie renouvelables à un prix d'adjudication de 12,39 tenge / kWh (hors TVA), valable pendant 20 ans à compter du début de la production.

GROSS REVENUE

\$0

EBITDA

\$0

BUSINESS TYPE

Centrale Électrique

COUNTRY

Kazakhstan

BUSINESS ID

L#20240634

- L'indexation annuelle du prix d'adjudication est effectuée de la manière prescrite par les Règles pour la détermination des tarifs fixes et des prix marginaux d'adjudication.

PPA

Le PPA est fourni par RFC LLP "Settlement and Financial Center for Support of Renewable Energy Sources" du ministère de l'énergie de la République du Kazakhstan. Elle effectue l'achat et la vente centralisés de l'énergie électrique produite par les installations d'utilisation des sources d'énergie renouvelables et fournie aux réseaux électriques du système électrique unifié de la République du Kazakhstan.

La création et le développement de LLP "Settlement and Financial Center for the support of renewable energy sources" sont liés à la politique adoptée par la République du Kazakhstan pour le développement du secteur des énergies renouvelables (ci-après dénommées "SER"). Afin de créer les conditions nécessaires au développement du secteur des énergies renouvelables, un mécanisme de soutien public a été adopté, basé sur l'introduction de l'achat centralisé par un acheteur unique – le centre de règlement et de financement de l'énergie électrique produite par les installations d'énergie renouvelable.

- 2,39 tng/kWh
- 20 ans
- Achat à 100

Plan de construction

1. Il est prévu de construire 16 éoliennes de 6,25 MW.
2. Plan de construction de 30 km de lignes collectrices de 35 kV
3. Il est prévu de construire une station de surpression de 220kV
4. Il est prévu de construire 15 km de routes à l'intérieur du site et d'agrandir les routes d'origine de 5 km.
5. Il est prévu de construire une ligne de transmission de 0,3 km.

Principaux indicateurs

Puissance disponible: 100,8 MW

Vitesse moyenne du vent mesurée sur le site (19.06.2021-18.06.2022) à une hauteur de 100 m au-dessus du sol: 7,84 [m/s]

Vitesse moyenne du vent à long terme à 100 m au-dessus du sol: 7,75 [m/s]

Production annuelle brute d'électricité, en milliers: 434 325 kWh

Fourniture d'électricité au réseau électrique, en milliers: 372 792 kWh

Pertes : milliers 61 533 : kWh/an

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