

Казахская фотоэлектрическая электростанция мощностью 20 МВт





20

BUSINESS TYPE
+ GOV PPA

Возобновляемая энергия

COUNTRY

Казахстан

BUSINESS ID

L#20240632

Казахстан добился значительных успехов в области возобновляемых источников энергии, особенно с развитием солнечных электростанций в последние годы. Огромные открытые пространства страны и обилие солнечного света делают ее идеальным местом для использования солнечной энергии.

Одним из самых заметных проектов солнечных электростанций в Казахстане является солнечная электростанция “Бурное”, расположенная в Жамбылской области. Имея мощность 100 МВт, эта электростанция является одной из крупнейших солнечных электростанций в Центральной Азии. Завод занимает площадь в 164 гектара и состоит из более чем 380 000 солнечных панелей. По оценкам, завод будет вырабатывать около 153 ГВтч электроэнергии в год, что достаточно для питания около 60 000 домашних хозяйств.

Еще одним значительным проектом солнечной электростанции в Казахстане является солнечная электростанция “Сакыт”, расположенная в южном регионе страны. Ожидается, что завод мощностью 50 МВт будет вырабатывать около 96 ГВтч электроэнергии в год. Проект был разработан международной компанией Eni, специализирующейся на возобновляемых источниках энергии, и является частью усилий Казахстана по увеличению доли возобновляемых источников энергии в энергобалансе страны.

Казахстан поставил амбициозные цели по развитию возобновляемой энергетики, поставив перед собой задачу к 2030 году производить 10% электроэнергии из возобновляемых источников. Огромный потенциал солнечной энергии делает эту страну ключевым игроком в глобальном переходе на более чистые и устойчивые источники энергии.

Одной из главных проблем, с которой сталкиваются проекты солнечных электростанций в Казахстане, является суровый климат страны: экстремальные температуры и сильные ветра представляют потенциальный риск для работы солнечных панелей. Однако прогресс в технологии солнечных панелей и внедрение интеллектуальных систем электроснабжения помогли смягчить эти проблемы.

В целом, проекты солнечных электростанций в Казахстане способны сыграть решающую роль в энергетическом переходе страны, снижая ее зависимость от ископаемого топлива и способствуя более устойчивому будущему. При постоянных инвестициях и поддержке со стороны правительства и частного сектора Казахстан имеет все шансы стать лидером в области возобновляемых источников энергии в

Ключевые моменты

Тип проекта: ФВ на свободной земле

Статус: Готовность к строительству

Местонахождение: Жетису, Казахстан

Общая площадь: 100 Га

Права на землю: Лизинг (включено в стоимость)

Установленная мощность: 20.00MW

Удельная энергия (приблизительно): 1390,9 кВтч/кВтч

Подключение к электросети: В 3 км от подстанции KEGOC

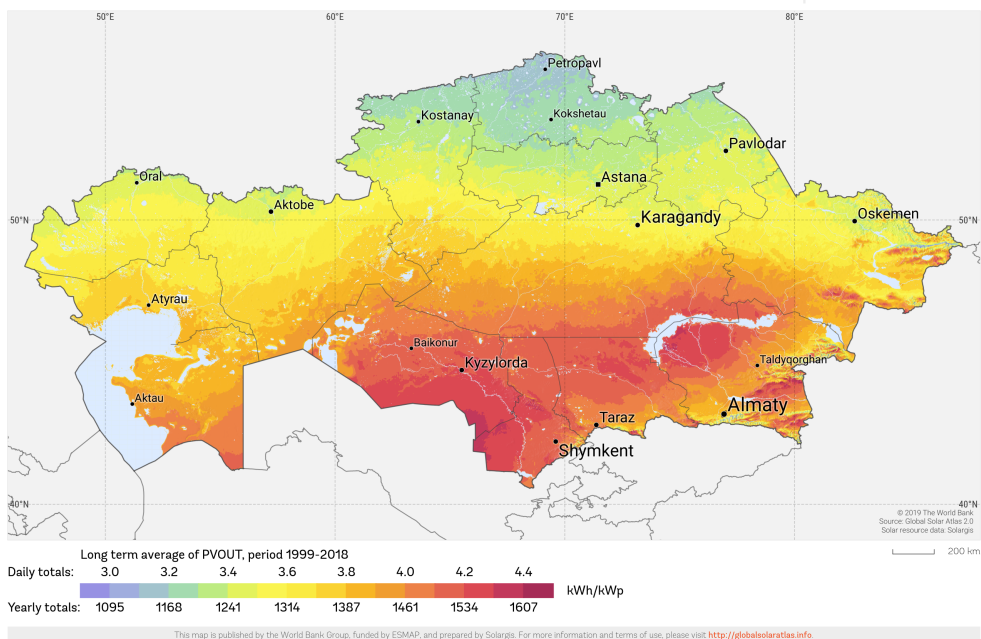
450,000 EUR / MW **EPC:**

PPA: GOV PPA за 14,50 тенге (0,0022\$ за кВт)

SOLAR RESOURCE MAP

PHOTOVOLTAIC POWER POTENTIAL

KAZAKHSTAN



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