

33MW 4x HPP

水力発電所





MERGERSCORP

The Leader In Business Sales Mergers & Acquisitions

33MW 4x HPP

カザフスタンには豊富な水力資源があり、主に国の東部と南部に集中しています。

現在、合計容量 2.25 GW の 15 か所の大規模水力発電所 (>50 MW)

が、国の総発電容量の最大 13 パーセントを占めています。

カザフスタンは、自国の領土内での水力発電プロジェクトの開発と実施において有望な国として自国を位置づけています。 同州は、2050

年までに再生可能エネルギー源を使用して国内の発電量の 50%

を達成するという野心的な計画を立てています (以下、「RES」)。

水力エネルギー資源は国中に分布していますが、イルティシ川流域とその主要な支流

(ブタルマ川、ウバ川、ウルバ川、クルチュム川、カルジヒル川) 、イリ川流域の

ある南東部ゾーン、南ゾーンの 3 つの地域に特に大きな資源があります。

シルダリア川、タラス川、チュー川の流域となります。

概要

プロジェクトの目的は、合計容量 33.00 MW の小型 HPP の 4

基のカスケードを建設することです。

このプロジェクトはローカルおよび地域的な範囲を対象としています。

このプロジェクトは、カザフスタン共和国のアルマトイ地域にあるアルマトイ電力センターの電力負荷スケジュールの基本部分をカバーすることを目的としています。

川のカスケードは 4 つの小規模水力発電所で構成されています。 カスケードの各 HPP

は水力構造と技術機器の組み合わせであり、水の重力エネルギーを流れの機械エネルギーに変換し、その後電気エネルギーに変換して消費者に届けます。

キーポイント

- ステータス: 構築準備完了
- プロジェクトの目的: アルマトイ地域における小型HPPのカスケードの建設: アルマトイ地域の消費者に供給するための環境に優しい電力源。
地域のエネルギー・システムの信頼性を高めます。 -
アルマトイ地域の電力不足を軽減する。
- 設備容量: 33MW (推定)
- 発電量: 140GW/年 (推定)

TARGET PRICE

\$12,500,000

GROSS REVENUE

\$0

EBITDA

\$0

BUSINESS TYPE

再生可能エネルギー

COUNTRY

カザフスタン

BUSINESS ID

L#20230498

- 付加価値税あり/付加価値税なしの電気料金: 41,23 テンゲ/kWh (0,093 USD / kW)
- テクノロジー: ラジアル-アキシャル タービンを備えたハイドロ ユニット (4 つの HPP 用の 2x タービン 「Ossberger」)

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



MERGERSCORP

The Leader In Business Sales Mergers & Acquisitions

WWW.MERGERSCORP.COM