

# GOV電力購入契約 (PPA to- Build) 水力発電資産



**MERGERSCORP**

## GOV PPA 240GWh 50MW RTB Ready-to-Build TARGET PRICE

\$ 0

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#20261074

水力発電プロジェクトは、カザフスタン南部の豊かな山岳地帯に戦略的に位置する、高利回りの再生可能エネルギー資産である。現在、RTB (Ready-to-Build) の段階にあるこの50メガワットの河川遡上型発電施設は、最適な水文条件を活用するように設計されており、年間233.97GWhのクリーンなベースロード電力を供給すると予測されている。このプロジェクトはHPP-1で、東カザフスタン州アルタイ地区の水力エネルギーに富んだブフタルマ川に位置する画期的なエンジニアリングの試みである。

- **長期 PPA**

) に完全に裏打ちされ、予測可能なインフレ連動キャッシュフローを確保し、オフテーカー・リスクを軽減します。
- この資産は、最先端のコンクリート製重力式ダム、先進的な発電施設、全国送電網にシームレスに統合された専用の変電インフラを特徴としている。
- **ESG**

年間233GWh以上のゼロエミッション電力を発電することで、この発電所は大幅な炭素排出量を相殺し、カーボンニュートラルに向けたカザフスタンの国家移行を直接支援する。
- すべての主要環境許認可、土地権利、送電網接続承認が確保され、直ちに土木工事を開始することができる。

### パラメータ仕様

50メガワット

233.97 GWh

レディ・トゥ・ビルド (RTB)

政府PPA

流水式水力発電

地域のエンジニアと国際的なエネルギー専門家からなる熟練チームによって管理されるこのプロジェクトは、リアルタイム・テレメトリーと高度な水文学的モデリングを活用して、流量管理を最適化し、発電効率を最大化する。

- 50 MW
- 233.97 GWh
- 電力購入契約（PPA）：固定価格、KZT 38.99、RFC KEGOC（GOV） - 0.08米ドル（8米ドルセント）
- 高さ35.87メートルの礫砂ダムで、弾性複合ジオメンブレン・コアを備え、深い堆積基礎とマグニチュード8までの地震に耐えられるよう独自に設計されている。
- 4基の高効率軸流 Kaplan ユニット（各12.5MW）は、年間流量が変動する環境下で最適な性能を発揮するよう設計されている。
- 15.5kmの110kV二重回路送電線と最新鋭のガス絶縁開閉装置（GIS）変電所が完全に統合され、極端な気候でも信頼性を維持できる。
- 20年間38.99KZT/kWhを保証する長期売電契約（PPA）によりリスク回避。

オペレーション&エンジニアリング能力

この会社は、大規模な再生可能エネルギー開発のあらゆる重要なマイルストーンをカバーする統合プロジェクト・デリバリー・フレームワークによって差別化を図っている：

- 65年以上（1956年～2022年）の継続的な過去の流量データを活用し、資産容量係数を正確にモデル化し、500年に1度の異常洪水に対する設計を行う。
- 東カザフスタン支社を含む、世界一流のエンジニアリング組織と提携し、プロジェクトの納期、予算、国際標準仕様を確保。
- 最新のSCADAアーキテクチャー、冗長PLCゲート制御システム、予知保全技術による完全自動化、「スタッフレス」プラント機能への移行。

オーナーは、資本集約的なインフラ・プロジェクトに最適化された規律ある資本展開モデルを活用し、機関投資家クラスの財務実績を維持している。

- 資産は通常、高度に構造化された30%エクイティ／70%デットの資金調達フレームワークを通じて資本化され、強固なデット・サービス・カバレッジ・レシオ（DSCR）を維持する。
- 収益源は、政府が保証する長期的なオフテイク・メカニズムによって市場の変動から守られ、投資家に予測可能なインフラグレードの利回りを提供する。
- 大規模な地質調査から厳格なESGアライメントまで、すべてのプロジェクトは決算前に包括的なリスク軽減を受けます。

*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.*

## MERGERSCORP

© 2026 MergersCorp M&A International. All rights reserved.

© 2026 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.

**MERGERSCORP**

[WWW.MERGERSCORP.COM](http://WWW.MERGERSCORP.COM)