

100MW Puerto Rico USA
Solarpark RTB
Entwicklungschance +
BESS + 25Y GOV PPA
@120 USD/MW



MERGERSCORP

100MW Puerto Rico USA Solarpark RTB Entwicklungschance + BESS + 25Y GOV PPA @139USD/MW

Puerto Rico durchläuft einen entscheidenden und vorgeschriebenen Übergang zu einem widerstandsfähigen, erneuerbaren Energienetz, was eine beispiellose Gelegenheit für Investoren im Bereich der Solarenergie im Versorgungsbereich darstellt.

Bei dieser Gelegenheit handelt es sich um eine baufertige 100-MW-Solarfarm mit der entscheidenden Sicherheit eines 25-jährigen staatlichen Stromabnahmevertrags (PPA) zu einem attraktiven Preis von 139 USD/MWh.

Dieses Projekt ist nicht nur ein Solarprojekt, sondern ein grundlegender Bestandteil der Energieunabhängigkeit und der Modernisierungsziele der Insel, die vorsehen, bis 2050 100% erneuerbare Energien zu erreichen. Mit einer langfristigen PPA zu einem festen Preis von einer staatlich unterstützten Einrichtung mindert dieses Angebot das Marktrisiko erheblich und verspricht gleichzeitig stabile, langfristige Einnahmen.

Investoren sind eingeladen, sich an einem Projekt zu beteiligen, das sofort einsatzbereit ist, in einer Region mit hoher Isolation liegt und perfekt auf den dringenden Bedarf Puerto Ricos an sauberer, zuverlässiger Stromerzeugung abgestimmt ist. Dies ist eine Chance, sich einen wichtigen Vermögenswert in einem der attraktivsten Märkte für saubere Energie in der Karibik zu sichern.

Zusammenfassung & Marktposition

- Standort: Puerto Rico, USA.
- Umfang: Ein Projekt im Versorgungsmaßstab, das 100 MWac an zuverlässiger Energie liefert (125 MWdc Spitzenleistung).
- Vertragssicherheit: Gesichert durch einen langfristigen Stromabnahmevertrag (PPA) mit einer Laufzeit von 25 Jahren (Kontrahent: Puerto Rico Electric Power Authority – PREPA*****).
- Einnahmetarif: Äußerst attraktiver Festpreis von 139 USD pro MWh. Dies gewährleistet einen langfristigen, stabilen Cashflow und vorhersehbare Einnahmen.
- Steuergutschriften:

*****Die Puerto Rico Electric Power Authority ("PREPA") ist ein öffentliches Unternehmen der Regierung von Puerto Rico, das gemäß dem Gesetz Nr. 83 vom 2. Mai 1941 in seiner geänderten Fassung gegründet wurde. PREPA besitzt und betreibt Stromerzeugungs-, Übertragungs- und Verteilungsanlagen, die ganz Puerto Rico versorgen. Als einziger Stromversorger in Puerto Rico versorgt PREPA etwa 1,5 Millionen Kunden mit Strom.

Spezifikationen für die Stromerzeugung (PV)

- Technologie: Bifacial, Monokristallin, Module mit Half-Cut-Technologie.
- Modul-Typ: Hocheffiziente 590W Hanwha Q CELLS (Q.PEAK DAU XL-G11S.3/BFG).
- DC/AC-Verhältnis: 1,25, optimiert für die Energiegewinnung in stark isolierten Umgebungen.

TARGET PRICE

\$ 40,000,000

GROSS REVENUE

\$ 0

EBITDA

\$ 0

BUSINESS TYPE

Kraftwerke

COUNTRY

Puerto Rico

BUSINESS ID

L#20251043

- Wechselrichter: 38 Stück INGECON SUN 3Power U C645 Wechselrichter (Ingeteam), die einen hohen Umwandlungswirkungsgrad (98,90%) gewährleisten.
- Grundfläche: Benötigt ca. 985.643 m² (~245 Acres) Land.

Integration von Batteriespeichersystemen (BESS)

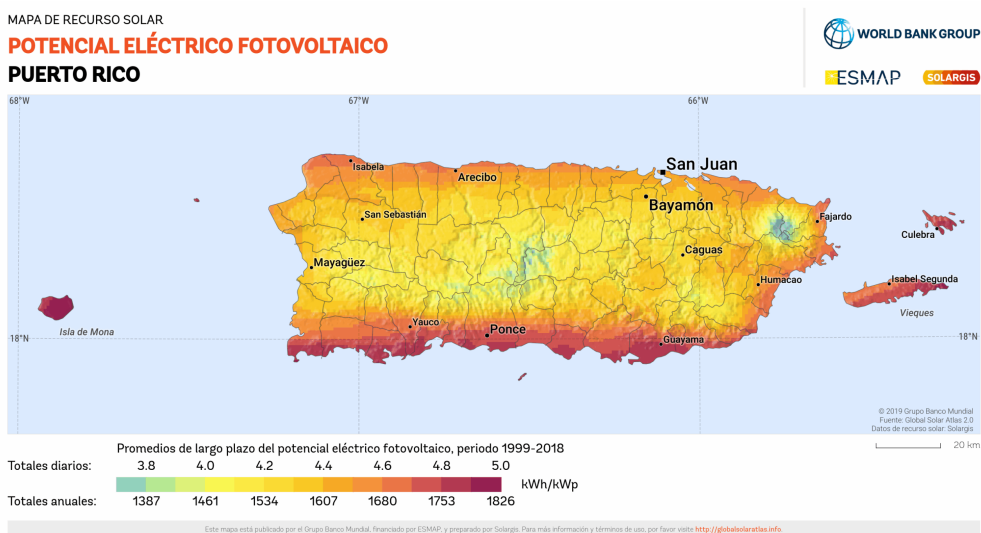
Das Projekt umfasst ein robustes BESS, das wichtige Dienste für die Netzstabilität erbringt.

- Gesamte Speicherkapazität: Ungefähr 32,4 MWh (unter Verwendung von Narada-Batteriegestellen).
- Frequenzregulierung (FR): 5,90 MWh für sofortige Netzstabilitätsdienste.
- Ramp Rate Control (RRC): 26,5 MWh für die Glättung von Schwankungen der Solarleistung (entscheidend für die Netzintegration).
- PCS: Verwendet INGECON SUN STORAGE 3POWER U C615 Batterie-Wechselrichter (Ingeteam) für hocheffizientes Speichermanagement.

Keypoints

Metrisch	Berechnungsgrundlage	Wert
Projektkapazität (AC)	Gelieferte Spezifikation	100 MC
PPA-Tarif (fest)	Gelieferte Spezifikation	139.00 USD
Geschätzter Kapazitätsfaktor (CF)	Angenommen für PR Solar	22
Angenommene EBITDA-Marge	Typisch für vertraglich vereinbarte erneuerbare Energien	85%
Jährliche Produktion	100 MW _{ac} × 8760 Stunden × 0,22	192.720 GWh
Geschätzte Jahreseinnahmen	192.720 MWh × 139,00\$/MWh	26.798.080 USD
Geschätztes jährliches EBITDA	\$26.80M Einnahmen × 0.85	22.778.368 USD
Gesamteinnahmen (25 Jahre)	26.798.080 \$/Jahr × 25 Jahre	669.952.000 USD

PV-Eckdaten



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