

Wirtschaftlichkeitsberechnung 8,8 kWp Solar-Batterie-Anlage Impact Hub

Erster Zinstag: 31.05.2018

Bis Zeitpunkt	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Cash Flow aus Nachrangdarlehen	14,000 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Cash Flow aus Darlehen	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gesamter Cash Flow aus Finanzierungstätigkeit	14,000 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Investitionen in Solaranlage (inkl. MWSt)	- 27,366 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Erlöse aus dem Verkauf der Solaranlage	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gesamter Cash Flow aus Investitionstätigkeit	- 27,366 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Einnahmen aus Leasingvertrag	15,000 €	3,048 €	3,109 €	3,171 €	3,235 €	3,299 €	3,365 €	3,433 €	- €	- €	- €
Erlöse aus Umsatzsteuerrückerstattungen	- €	3,494 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Ausgaben für Wartung & Versicherung	- €	- 589 €	- 613 €	- 637 €	- 663 €	- 689 €	- 717 €	- 745 €	- €	- €	- €
Sonstige Ausgaben	- 629 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gesamter Cash Flow aus der Geschäftstätigkeit	14,371 €	5,953 €	2,496 €	2,534 €	2,572 €	2,610 €	2,649 €	2,687 €	- €	- €	- €
Gesamter Cash Flow verfügbar zur Schuldenbedienung	1,005 €	5,953 €	2,496 €	2,534 €	2,572 €	2,610 €	2,649 €	2,687 €	- €	- €	- €
Zinszahlungen	- 154 €	- 770 €	- 679 €	- 579 €	- 475 €	- 366 €	- 251 €	- 129 €	- €	- €	- €
Tilgung	- €	- 1,694 €	- 1,785 €	- 1,885 €	- 1,988 €	- 2,098 €	- 2,213 €	- 2,338 €	- €	- €	- €
Gesamter Schuldendienst	- 154 €	- 2,464 €	- 2,464 €	- 2,464 €	- 2,464 €	- 2,464 €	- 2,464 €	- 2,467 €	- €	- €	- €
Ausstehender Darlehensbetrag	14,000 €	12,307 €	10,522 €	8,637 €	6,648 €	4,551 €	2,338 €	- €	- €	- €	- €
Schuldendeckungsquote (Debt Service Coverage Ratio)	6.53	2.42	1.01	1.03	1.04	1.06	1.08	1.09			
Freier Cash Flow	851 €	3,489 €	33 €	71 €	109 €	147 €	185 €	221 €	- €	- €	- €
Kumulierter freier Cash Flow	851 €	4,340 €	4,373 €	4,444 €	4,552 €	4,699 €	4,884 €	5,105 €	5,105 €	5,105 €	5,105 €

Anmerkungen zur Wirtschaftlichkeitsberechnung:

- Die Zinszahlungen im Jahr 2018 unterliegen der Annahme, dass alle Darlehensgeber (Crowdinvestoren) am 20. Februar 2018 investieren und den Early-Bird Bonus nutzen. Die reale Zinsbelastung wird demnach in der Realität geringer ausfallen als abgebildet, da die Zinsen jeweils ab dem individuellen Einzahlungszeitpunkt des Darlehensgebers anfallen.

ecoligo invest GmbH übernimmt keine Garantie für die Richtigkeit dieser Daten. Aus Gründen der Transparenz werden die Daten, die von dem jeweiligen Projektträger zur Verfügung gestellt werden, in einem einheitlichen Format aufbereitet.