

Wirtschaftlichkeitsberechnung Goethe-Institut Abidjan

Fundraising Start: 24/02/2022
 Anlageninbetriebnahme: 28/02/2022
 Erster Zinstag: 30/04/2022

Bis Zeitpunkt	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
Cash Flow aus Nachrangdarlehen	53,000 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Cash Flow aus Darlehen	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gesamter Cash Flow aus Finanzierungstätigkeit	53,000 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Investitionen in Solaranlage & Projektentwicklung	- 51,382 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Erlös aus Anlagenverkauf bzw. äquivalenter Anschlussfinanzierung	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gesamter Cash Flow aus Investitionstätigkeit	- 51,382 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Einnahmen aus Kundenvertrag	7,800 €	9,509 €	9,660 €	9,814 €	9,970 €	10,129 €	10,290 €	10,454 €	10,621 €	10,790 €	1,827 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Einnahmen aus Einspeisetarif	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Ausgaben für Wartung & Rückstellungen	- 694 €	- 850 €	- 867 €	- 884 €	- 902 €	- 920 €	- 938 €	- 957 €	- 976 €	- 996 €	- 139 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Versicherung & administrative Kosten	- 278 €	- 340 €	- 347 €	- 354 €	- 361 €	- 368 €	- 375 €	- 383 €	- 390 €	- 398 €	- 68 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Transaktionskosten Fundraising	- 1,416 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gesamter Cash Flow aus der Geschäftstätigkeit	5,412 €	8,319 €	8,447 €	8,577 €	8,708 €	8,842 €	8,977 €	9,115 €	9,254 €	9,396 €	1,620 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gesamter Cash Flow verfügbar zur Schuldenbedienung	7,030 €	8,319 €	8,447 €	8,577 €	8,708 €	8,842 €	8,977 €	9,115 €	9,254 €	9,396 €	1,620 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Umsatzsteuer Ausgaben	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Umsatzsteuer Einnahmen	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gesamter Cash Flow aus Umsatzsteuerrechnung	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Kumulierte Umsatzsteuerrechnung	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Zinszahlungen	- 519 €	- 2,915 €	- 2,689 €	- 2,450 €	- 2,198 €	- 1,932 €	- 1,656 €	- 1,356 €	- 1,044 €	- 714 €	- 368 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Tilgung	- €	- 4,116 €	- 4,343 €	- 4,582 €	- 4,834 €	- 5,099 €	- 5,375 €	- 5,676 €	- 5,988 €	- 6,317 €	- 6,670 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Gesamter Schuldendienst	- 519 €	- 7,031 €	- 7,031 €	- 7,031 €	- 7,031 €	- 7,031 €	- 7,031 €	- 7,031 €	- 7,031 €	- 7,031 €	- 7,031 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Ausstehender Darlehensbetrag	53,000 €	48,884 €	44,541 €	39,959 €	35,126 €	30,026 €	24,651 €	18,975 €	12,987 €	6,670 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Schuldendeckungsquote (Debt Service Coverage Ratio)	13,54	1,18	1,20	1,22	1,24	1,26	1,28	1,30	1,32	1,34	0,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Freier Cash Flow	6,511 €	1,288 €	1,416 €	1,545 €	1,677 €	1,810 €	1,946 €	2,083 €	2,223 €	2,365 €	- 5,418 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Kumulierter freier Cash Flow	6,511 €	7,799 €	9,214 €	10,760 €	12,436 €	14,246 €	16,192 €	18,275 €	20,498 €	22,863 €	17,445 €	17,445 €	17,445 €	17,445 €	17,445 €	17,445 €	17,445 €	17,445 €	17,445 €	17,445 €	17,445 €

Anmerkungen zur Wirtschaftlichkeitsberechnung:

- Die dargestellte Wirtschaftlichkeitsberechnung stellt Planzahlen dar. Reale Erträge und Kosten können davon abweichen.
- Aufgrund der Umsatzsteuerbefreiung des Kunden wird dem Kunden keine Mehrwertsteuer in Rechnung gestellt.
- Der Bau der schlüsselfertigen Anlage wird ebenfalls umsatzsteuerfrei durchgeführt.
- Die oben dargestellten Zinszahlungen im Jahr 2022 unterliegen der Annahme, dass alle Nachrangdarlehensgeber (Crowdinvestoren) am 24. Februar 2022 investieren und damit auch den Early Bird Bonus nutzen. Die reale Zinsbelastung im Jahr 2022 wird demnach in der Realität geringer ausfallen als abgebildet, da die Zinsen jeweils ab dem individuellen Investitionszeitpunkt des Nachrangdarlehensgebers anfallen.

ecoligo Invest GmbH übernimmt keine Garantie für die Richtigkeit dieser Daten. Aus Gründen der Transparenz werden die vom Projektträger zur Verfügung gestellten Daten in einem einheitlichen Format aufbereitet.