

## Nigeria: Ländliche Elektrifizierung

<b>Gesamtförderung von atmosfair bisher:</b>		<b>2.323.000,00 €</b>	
<b>Wichtige einzelne Posten</b>	<b>Modus</b>	<b>Betrag (EUR)</b>	<b>Kommentar</b>
Bau von 2 netzangebundenen PV Mini-Grids mit einer installierten Gesamtkapazität von 850 kWp plus Batteriesystem und Verteilnetzstruktur	einmalig	2.303.000,00 €	atmosfair Anteil an den Investitionskosten
Projektmanagement	jährlich	20.000,00 €	Projektausbau, Projektkoordination der Partner vor Ort durch atmosfair

<b>Projektphase (Aufbau/Ausbau/Betrieb):</b>
Ausbau

### Beschreibung der Zusätzlichkeit

Zusätzlichkeit bedeutet, dass das Projekt ohne Ihren Klimaschutzbeitrag nicht entstanden wäre. Die nationale Energieversorgung liegt in vielen Regionen Nigerias seit Jahren brach oder ist unzureichend, da eine wirtschaftliche Energieversorgung unter Marktkonditionen nicht möglich ist. atmosfair beteiligt sich als Senior Fremdkapitalgeber mit Niedrigzinskrediten am Bau der netzangebundenen PV Mini-Grids von PowerGen, um ländliche Elektrifizierung in Nigeria wirtschaftlich möglich zu machen und einen Strompreis zu garantieren, der auch für einkommensschwache Haushalte bezahlbar ist.

Kohlenstoffquote

44%