

Zonnestroombedrijf Kamworks

PICO SOL

In de periode 2005-2007 heeft Pico Sol de opstart van het Cambodjaanse zonnestroombedrijf Kamworks ondersteund. Het bedrijf diende ervoor om een goede uitvoeringsbasis te creëren voor het uitbreidende Pico Sol programma in Cambodja. De ondersteuning van Pico Sol bestond uit de financiering van het gebouw, dat aan een weeshuis is geschonken met de bestemming werkgelegenheid in de zonnestroom sector. Het bedrijf Kamworks voert deze missie uit. Verder heeft Pico Sol het opzetten van het bedrijfsplan en administratie ondersteund. Een groot zonnestroom systeem voorziet het gebouw van stroom.



Achtergrond

Sinds 1999 ondersteunt Pico Sol de installatie van zonnestroomsystemen bij Cambodjaanse weeshuizen. Gaandeweg ontdekten we dat deze weeshuizen een probleem hebben: Ze zijn in staat onderdak, voedsel, onderwijs en een thuis te bieden aan weeskinderen, maar het bieden van perspectief op een betaalde baan is lastiger. Daarom is het initiatief tot een werkgelegenheids-project genomen door Pico Sol. Jongeren van boven de 18 wordt de kans geboden om zich te ontwikkelen in een baan in de zonnestroom. In de eerste instantie een technische baan, maar bij de groei van het bedrijf zullen er ook steeds meer staffuncties beschikbaar komen.

Het bedrijf wordt geleid door twee Nederlandse ondernemers die naar Cambodja zijn verhuisd. Het personeel krijgt de gelegenheid om zich stap voor stap in te kopen, zodat het steeds meer een Cambodjaans bedrijf wordt.

Vanaf 2008 heeft Pico Sol zich teruggetrokken uit het management van het bedrijf. Om de prettige samenwerking voor de toekomst te borgen, is Pico Sol Cambodia opgericht. Deze Cambodjaanse NGO behartigt de niet-commerciële zaken die noodzakelijk zijn voor het verder opbouwen van een degelijke zonnestroom infrastructuur in Cambodja.

Kamworks

Turnkey levering en installatie van zonnestroom systemen

Kamworks
installateurs

Productie van betaalbare zonnestroom producten

Solar product
venters en winkels

Markt

NGO klanten

\$\$\$

Rurale families

Boveneind: solar home systems

\$\$

Modaal: zonnestroom producten

\$

Bedrijfsplan

De missie van Kamworks is om betaalbare zonnestroom oplossingen te bieden, om zodoende ontwikkeling op het platteland te laten plaatsvinden. In eerste instantie benadert Kamworks de NGO-markt, waar al jarenlang ervaring is opgedaan met Pico Sol. Stap voor stap werkt Kamworks nu aan het benaderen van de consumentenmarkt. In eerste instantie door een netwerk op te zetten van venters en winkels die zonnestroom producten op de markt verkopen. Maar ook door zelf nieuwe producten te ontwikkelen en te produceren. Producten die gewild en betaalbaar zijn.

