



Dutch Good Growth Fund

Onderdeel DGGF

Exportkredietverzekering en financiering uitgevoerd door Atradius Dutch State Business NV.

Titel

DGGF111475520 Levering van Energy kits in Congo

Exporteur

Rural Spark B.V., Breda

Land

Congo

Sector

Energie

Bedrag

Maximum schadevergoeding: EUR 740.440,-

Periode

Fabricatie: 6 maanden

Kredietduur: 36 maanden

Betrokken partijen

Debiteur: Alternative Energy Technologies, Kinshasa, Congo

Ontwikkelingsimpact

Het scheppen van werkgelegenheid:

De transactie zal bijdragen aan een groei van de directe en indirecte werkgelegenheid. De verwachting is dat er ca. 10 extra FTE werkzaam worden bij afnemer als gevolg van deze investering. Hiervan zal naar schatting 30% vrouw zijn. Tevens volgt er een toename van indirecte werkgelegenheid. De inschatting van de toename van indirecte werkgelegenheid is 100 FTE, waarvan ca. 30% vrouw.

Vergroten van de productiekracht:

Onderhavige transactie heeft niet direct een versterking van productiekracht van debiteur tot gevolg. De transactie betreft bevoorrading met verhandelbare goederen, de energy kits. De eindgebruikers van deze energy kits kunnen wel hun productiekracht versterken, doordat zij toegang krijgen tot meer, goedkopere energie.

De overdracht van kennis, vaardigheden en technologie:

Exporteur zal kennis overdragen aan de distributeur in Congo. Het gaat om training voor de werknemers en agenten die de energy kits gaan verkopen.

Overige positieve effecten

Daarnaast zal de transactie een positieve bijdrage leveren aan het milieu omdat de Energy Kits voor een deel zeer vervuilende dieselmotoren zullen vervangen. Verder zal de beschikbaarheid van elektriciteit in gebieden waar dat nu nog niet beschikbaar is bijdragen aan DGGF111475520 Levering van Energy kits in Congo



de productiekracht van de eindgebruikers van de energy kits en aan de scholing van kinderen en de verdere ontwikkeling van deze gebieden. De ervaring is dat de eindgebruikers energie overhouden, die weer verdeeld wordt binnen een straat of dorp (al dan niet tegen een vergoeding) waardoor de positieve effecten zich verspreiden.

Milieutoets

Het mvo-beleid van exporteur is beoordeeld en aanvaardbaar bevonden.

Korte omschrijving

De transactie betreft de levering van 1975 energy kits en het verzorgen van trainingen. Het betreft in deze transactie voornamelijk kits voorzien van een 32 inch televisie. De grote vraag naar deze 'luke' kits van Rural Spark, wordt gedreven door populariteit van voetbal in Congo. Het betreft een vervolgorde op de transactie met 2250 kits die wij in twee batches begin 2020 in dekking hebben genomen. Debiteur Alternative Energy Technologies Group (Altech) is zeer enthousiast over de kits van Rural Spark, en wenst distributie van de energy kits verder uit te breiden.

De 'energy kits' bestaan uit een centrale router met een variabel aantal kleine boxen die elektriciteit leveren maar ook kunnen opslaan. De energie wordt opgewekt door één of meer zonnepanelen. De elektriciteit kan worden gebruikt om lampen, telefoons, ventilatoren, tv's en zelfs computers te laten werken. Een eenmaal aangeschaft systeem is eenvoudig modulair uit te breiden, ook in kleine stappen. Gebruikers van de systemen zijn huishoudens en kleine bedrijven. De gebruikers krijgen de mogelijkheid om in termijnen te betalen.

