



Agentschap NL
Ministerie van Buitenlandse Zaken

Kansendossier: *Energy Efficiency Projecten*

Asian Development Bank

>> *Als het gaat om internationaal
ondernemen en samenwerken*



Colofon

Naam kansendossier	Kansendossier: Energy Efficiency Projecten, Asian Development Bank
Opgesteld door Contactpersoon	Suzanne Bouman, Agentschap NL Team Internationale Organisaties Marianne Birch-van Male, Adviseur Internationale Organisaties Prinses Beatrixlaan 2 2595 AL Den Haag T: +31 88 602 90 00 E: intake@agentschapnl.nl
Datum	21 10 2013

Agentschap NL is een agentschap van het Ministerie van Economische Zaken. Agentschap NL voert beleid uit voor diverse ministeries als het gaat om duurzaamheid, innovatie en internationaal. Agentschap NL is het aanspreekpunt voor bedrijven, kennisinstellingen en overheden. Voor informatie en advies, financiering, netwerken en wet- en regelgeving. De divisie NL EVD Internationaal stimuleert internationaal ondernemen en samenwerken en een positieve beeldvorming van Nederland in het buitenland.

© 2013 Agentschap NL

Hoewel deze publicatie met de grootst mogelijke zorg is samengesteld kan Agentschap NL geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele fouten. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Foto's: Europe Aid.

Kansen bij Energy Efficiency projecten van de ADB

De komende jaren liggen er veel kansen voor bedrijven of consultants met ervaring op het gebied van energy efficiency bij projecten die worden gefinancierd door de Asian Development Bank (ADB). In 2012 heeft de ADB al meer dan 970 miljoen US dollar geïnvesteerd in energy efficiency projecten. De Asian Development Bank wil de komende jaren meer investeren in vraag gestuurde energy efficiency projecten, bijvoorbeeld voor huishoudens.

De ADB wil meer gaan investeren in dit type projecten om Azië en de landen rondom de grote Stille Oceaan te helpen om te voldoen aan de stijgende energiebehoefte en toenemende dreiging van broeikasgassen voor het milieu. Er is een enorm potentieel voor energiebesparing door gebouwen, voertuigen, machines en waterpompen meer energiezuiniger te maken.

Zo is er in Azië veel behoefte aan energiezuinige publieke gebouwen zoals ziekenhuizen, winkelcentra. Ook is er behoefte aan energiezuinige straatverlichting of elektrische meetapparatuur.

De ADB wil de vraagzijde van energy efficiency bevorderen door middel van publiek-private partnerschappen waarin de ADB een leidende rol wil nemen door het geven van maatwerk adviezen, technische assistentie en innovatieve financiële ondersteuning aan ontwikkelingslanden die lid zijn van de ADB.

Studie 'Same Energy, more Power: Accelerating Energy Efficiency in Asia

Een nieuwe studie van de ADB '*Same Energy, More Power: Accelerating Energy Efficiency in Asia*', toont de grote vraag naar energie in het zich ontwikkelende Azië. Naar verwachting zal het aandeel van de primaire energieverbruik van Azië toenemen van 34 procent in 2010 naar 56 procent in 2035.

I: www.adb.org/publications/energy-efficiency-asia-untapped-resource

Energy Efficiency Projecten

In 2012 zijn er zes projecten goedgekeurd door de ADB. In 2013 is er één project goedgekeurd en zijn er vijf projecten in de pijplijn. Voor de meeste projecten op het gebied van energy efficiency wordt Technische Assistentie (TA) gevraagd. Over het pijplijn project *Energy Efficiency Municipalities Project* is in dit dossier meer informatie opgenomen.

Land	Energy Efficiency projecten ADB	Types of Assistance	Approval Numbers	Approval Date
Regionaal	46241-001 Asia Energy Efficiency Accelerator	TA	Proposed	
Thailand	43276-012 Energy Efficient Municipalities Project	TA	Proposed	
China	44012-013 Hebei Energy Efficiency Improvement and Emission Reduction Project	Loan	Proposed	
Bangladesh	42378-016 MFF-Power System Expansion and Efficiency Improvement Investment Program (Tranche 2)	Loan	Proposed	
Pakistan	42051-013 Energy Efficiency Investment Program	Loan	Proposed	
China, People's Republic of	Chemical Industry Energy Efficiency and Emission Reduction Project	TA	8383	17 Jun 2013
Tonga	Outer Island Energy Efficiency Project	TA	8296	17 Dec 2012
Regional	Preparation of Energy Efficiency Policies and Guidelines for Bhutan and Nepal	TA	8276	12 Dec 2012
China	Promoting Energy-Efficient Products by Strengthening the Energy Labeling Scheme	TA	8174	27 Sep 2012
China	Heilongjiang Energy Efficient District Heating Project	Loan	2898	25 Sep 2012
China	Shanxi Energy Efficiency and Environment Improvement Project	Loan	2885	31 Aug 2012
India	IND: ICICI BANK LIMITED FOR RENEWABLE ENERGY AND ENERGY EFFICIENCY PROJECTS	Private Sector Loan and Equity	7353/2853	28 Mar 2012
India	43467-016 Madhya Pradesh Energy Efficiency Improvement Investment Program - Tranche 2	Loan	2830	14 Dec 2011
Bangladesh	45916-012 Industrial Energy Efficiency Finance Program	TA	8024	14 Dec 2011
Bangladesh	45916-014 Industrial Energy Efficiency Finance Program (Industrial and Infrastructure Development Finance Company)	Private Sector Loan and Equity	7349/2844	14 Dec 2011

Energy Efficiency Municipalities Project

The Energy Efficient Thai Municipalities (EETM) Project is designed to improve Thailand's energy security and decrease the rate of greenhouse gas emissions by promoting energy efficiency initiatives in Thai municipalities. This Project will build on the achievements of Mainstreaming Energy Efficiency in Thai Municipalities (TA 7194-THA) and focus on the implementation of EE measures on a large-scale across Thai municipalities nationwide.

More information: www.adb.org/projects/43276-012/main

Country	Thailand
Project Number	43276-012
Project Type	Technical Assistance
Financing	Public Sector (Sovereign)
Status	Proposed
ADB Financing (\$ thousand)	500
Sector / Subsector Classification	Energy/Energy Efficiency and Conservation
Thematic Classification	Environmental Sustainability Gender Equity
Gender Mainstreaming Categories	Some gender benefits

Asian Development Bank (ADB)

De Aziatische Ontwikkelingsbank heeft als doel het verstrekken van leningen zoals schenkingen aan 38 ontwikkelingslanden (Developing Member Countries - DMC). Het grootste gedeelte van de financiering betreft leningen aan de overheden van de ontvangende landen.

Nederland heeft meerdere malen een financiële bijdrage gegeven aan fondsen van de ADB. Nederland verhoogt daarmee zijn kansen op inschakeling van Nederlandse bedrijven en in het bijzonder voor consultants bij projecten.

Meer informatie:

www.adb.org

www.adb.org/publications/netherlands-fact-sheet

www.adb.org/projects/search

Kansen bij Internationale organisaties verzilveren?

Team Internationale Organisaties (TIO) van Agentschap NL adviseert bedrijven bij het verwerven van opdrachten en financiering van projecten van internationale organisaties.

Dienstverlening projecten en aanbestedingen bij internationale organisaties
<ul style="list-style-type: none"> Tenderinformatie, projecten en programma's.
<ul style="list-style-type: none"> Vraagbeantwoording m.b.t. tenders en werkwijze internationale organisaties.
<ul style="list-style-type: none"> Geschillen beslechting bij aanbestedingsprocedures.
<ul style="list-style-type: none"> Scans internationale organisaties: op maat worden voor u contactpersonen en relevante projecten in kaart gebracht. Ook kunnen wij geheel vrijblijvend voor u uw Expression of Interest screenen.
<ul style="list-style-type: none"> Maatwerk internationale organisaties: Uitgebreide dienstverlening op maat m.b.t projecten en aanbestedingen.
<ul style="list-style-type: none"> Kansen signalering: Samen met het postennetwerk, brengen we u als eerste op de hoogte van nieuwe projectkansen bij internationale organisaties.
<ul style="list-style-type: none"> Trustfunds: via het trustfundprogramma van het ministerie van Buitenlandse zaken, zijn er mogelijkheden om studies en consultancy opdrachten te verrichten voor IFC en EBRD.
<ul style="list-style-type: none"> Partners in International Business: Via het PIB programma kunt u samen met uw consortiumpartners overheidssteuning krijgen bij het verwerven van opdrachten en financiering bij internationale organisaties
<ul style="list-style-type: none"> Workshops, missies en trainingen.

Meer informatie:

Actuele projecten en aanbestedingen

Team internationale Organisaties van Agentschap NL heeft actuele projecten en aanbestedingen van internationale organisaties - waaronder die van de Asian Development Bank - voor u verzameld in een dossier op [Netvibes](#).

Team Internationale Organisaties

T: 088 602 90 00, Refentie TIO

E: intake@agentschapnl.nl

Dit is een publicatie van:

Agentschap NL

NL EVD Internationaal