

Baltijas tīrās un zaļās enerģijas konference

Ievads par EBRD

Julien Mauduit

Galvenais baņķieris
Spēkstaciju un enerģijas jomā

Tallina, 15.oktobris, 2009

Saturs:

1. Pārskats par EBRD:
Misija un vadošie principi
2. EBRD finansēšanas iespējas un prasības
3. Spēkstaciju un enerģijas jomas nodaļas komanda:
Informācija un pieredze
4. EBRD Baltijā
5. EBRD un atjaunojamā enerģija

1. Pārskats par EBRD

EBRD: Reģionālais līderis

- 32 biroju tīkls 27 valstīs

EBRD: Apņēmīgs un augošs

- AAA līmeņa starptautiskā finanšu institūcija, kura dibināta 1991.gadā un kas pieder 61 nacionālajiem un 2 supranacionālajiem akcionāriem
- Aktīvu bāze: 2009.g. 1.pusē vairāk nekā 2300 darījumu, kuru vērtība pārsniedz €44 bn
- Kapitāla bāze: €20 bn atvēlēti vienīgi CEE un FSU
- Speciālais mandāts: veicināt pāreju uz tirgus ekonomiku

EBRD: Darbības pamati

- Piemērot negrozītus banku principus attiecībā uz visiem projektiem
 - Mēs nesniedzam subsīdijas
- Veicināt pāreju uz tirgus ekonomiku
 - Prioritāte veicināt privātā sektora iesaistīšanos un tirgus izplešanos
- Atbalstīt, bet neaizstāt privāto investoru: papildinātība
 - Darboties kā katalizators finansistu iesaistīšanai ar lielāku un augstāku risku
- Panākt veselīgu un ilgtspējīgu attīstību attiecībā uz vidi

2. EBRD finansēšanas iespējas

EBRD iespējas

Aizdevumi

- Projektu finansēšanas aizdevums
- Korporatīvais aizdevums ar noteiktu izlietojumu
- Cietā/vietējā valūta
- Vidēja un garāka termiņa projekti (> 15 gadi)
- Mainīgās/fiksētās procentu likmes
- Finansējums no oglekļa emisiju kvotu tirdzniecības

Pašu kapitāls

- Parastās akcijas vai tml.
- Privatizācija
- Kvazikapitāls

EBRD: Komerčiālo finanšu mobilizēšana

- **Komerčiālo ieguldījumu katalizators:** Katrs €1, kuru ieguldījis vai aizdevis EBRD mobilizē €3,1 no citiem avotiem
- **Pašu kapitāls:** Ieguldot kopā ar vairākuma sponsoru, mēs samazinām kapitāla slogu un palielinām vērtību ar partnerattiecību palīdzību
- **Parāda sindikācija:** EBRD ar A/B struktūras palīdzību spēj sindicēt visu vai daļu vecāko parādu
- **Parāda līdzfinansēšana:** EBRD saistību paketes ietvarā darbosies kopā vai līdzās citām komercbankām

3. Spēkstaciju un enerģijas jomas nodaļas komanda (PEU): Informācija un pieredze

Galvenie mērķi

- Atbalstīt sektora reformu, kas ļauj enerģijas sektoram darboties saskaņā ar tirgus principiem (piem., konkurence, tirgus liberalizācija, privātīpašums)
- Stiprināt reģionalizācijas struktūru (pārrobežas pārvades līnijas, enerģijas tirdzniecība)
- Kā prioritāti noteikt vides, energoefektivitātes un atjaunojamās enerģijas investīcijas

PEU: Enerģijas sektora finansēšana

PEU finansējums pa reģioniem (1995-2009)

Krievija 26%

Centrāleiropa un Baltija 14%

Rietumu Balkāni un Turcija 17%

Centrālāzija un Kaukāzs 16%

Dienvideiropa 18%

Austrumeiropa 9%

- **€3,85 bn** EBRD finansējums spēkstaciju un enerģijas projektiem ar kopējo vērtību €16 bn
- **Privatizācijas:** Galvenās investīcijas spēkstaciju privatizēšanai Moldovā un Polijā
- Uz IPP galvenais uzsvars tiek likts Pākā, Belčatovā
- **Atjaunojamā enerģija** veido 7% no kopējā finansējuma, tai skaitā "FreEnergy" vēja parki un Saturn biomasa

Labums no sadarbības ar PEU

- ✓ Spēcīgs, starptautiski atzīts partneris ar ilglaicīgām perspektīvām
- ✓ Politisko un juridisko risku atvieglošana
- ✓ Politiskais dialogs ar valdību un likumdevējiem
- ✓ Ar dotācijām finansēta tehniskā palīdzība
- ✓ Finanšu un darbības uzraudzība
- ✓ Lokana darījumu struktūra
- ✓ Parādu finansēšana gan publiskajam, gan privātajam sektoram
- ✓ Sindikācija saskaņā vēlām kreditora statusu
- ✓ Katalizators papildu parāda pieejai
- ✓ Stratēģisko investoru atbalsts
- ✓ Izpratne par kvalitatīvu ieguldījumu
- ✓ Sektora ekspertīze caur direktoru padomi
- ✓ Laba korporatīvā vadība
- ✓ Katalizators papildu kapitāla pieejai
- ✓ Iespēja spēlēt neitrālo pusi

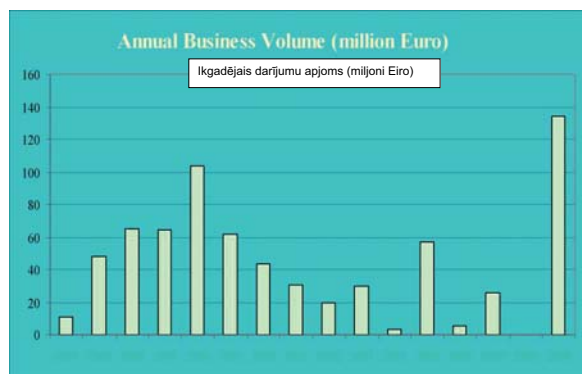
EBRD Pievienotā vērtība
Akcionāru vērtība

Parāds

Kapitāls

4. EBRD Baltijā

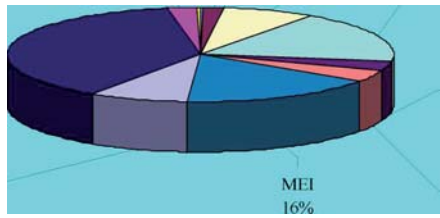
Investīcijas Baltijā



Portfolio – sektori

Eiro 384 miljoni

Lauksaimniecība 2%
GI 2%
P&E 8%
Kapitāla fondi 18%
Telekomi 3%
Nekustamais īpašums 4%
MEI 16%
Transports 8%
Bankas 39%



Jautājumi Baltijs enerģijas sektorā

- Paredzams jaudas deficīts/ INPP slēgšana
- Krīzes sekas
- Atjaunojamās enerģijas pārsvara pieaugums
- Efektivitātes / Konkurētspējas trūkums
- CBEM izveide / Tirgus deregulācija
- Saistība ar ES

Milzīgs pieprasījuma augums pēc EBRD finansējuma

5. EBRD un atjaunojamā enerģija

EBRD Reģions: pašreizējais stāvoklis

- **Polija** – daudzi vietējie attīstītāji meklē stratēģiskos partnerus, GC tirgus agrīnā stadijā, sākas finansēšanas un būvniecības aktivitātes, gaidāmais pieaugums 100MW-300MW pa
- **Ungārija** – šaurs tirgus, kuru ierobežo darbības licenču nosacījumi
- **Čehijas republika/Slovākija** – aktīva attīstība, lielākoties mazāka mēroga projekti
- **Baltija** – labs potenciāls ar vairākiem mazākiem projektiem, kuri pašlaik tiek attīstīti vai ir jau pabeigti
- **Horvātija** – valsts atbalsts, 12 gadu termiņš iepirkuma tarifiem, nedaudz vietējo aktivitāšu
- **Bulgārija** – atsaucīga valdība, tiek pārveidota juridiskā pieeja un vairāki lieli projekti drīz vien saņems finansējumu
- **Rumānija** – jauna likumdošana Zaļajiem sertifikātiem, labs laiks ieiet tirgū. Neseni liela mēroga darījumi ar attīstītājiem
- **Krievija** – ļoti liels potenciāls, pirmais juridiskais atbalsts apstiprināts 2009.g. februārī
- **Ukraina** – ļoti liels potenciāls, atjaunojamās enerģijas likumdošana apstiprināta 2008.g. oktobrī, taču joprojām nav pieņemti sekundārie tiesību akti

Atjaunojamās enerģijas atbalsts

> Finansē līdz 10 projektus kopš 2006.g., kas veido 7% no EBRD finansēm enerģijas sektoram

- **Mazās hidrostatijas:** Investīcijas mazajās hidrostatijās Bulgārijā, Gruzijā un Armēnijā. Līdzās tam Banka aktīvi atbalsta reģiona attīstību, attīstot Stratēģisko vides novērtējumu, lai atbalstītu jaunu projektu plānošanu
- **Vēja enerģija:** Šobrīd sniegts tiešais finansējums pieciem vēja parkiem Turcijā, Bulgārijā, Igaunijā un Polijā
- **Ģeotermālā enerģija:** Veiktas investīcijas liela mēroga ģeotermālās elektrostacijas izveidē austrumu Krievijā
- **Biomasa:** Pašlaik tiek caurskatītas iespējas veidot cauruļvadus Polijā un Ungārijā

> Politiskais dialogs

- Pētījums Krievijā atjaunojamās enerģijas atbalstam
- Pētījums Ukrainā par atjaunojamās enerģijas tarifiem

EBRD: Nesenie atjaunojamās enerģijas darījumi I

- **Svētā Nikolasa vēja parks – Bulgārija (okt. 2008)**
 - 156MW vēja parka būvniecība un operēšana Kavarnas reģionā
 - Finansējums: 137 miljoni EUR ilgtermiņa saistībām
 - Sponsors: "AES GEO Energy" Ltd
- **"Iberdrola Estonia Wind" - Igaunija (nov. 2008)**
 - 150MW Lugauses vēja parka projekta izstrāde. Parks atrodas ap 120 km uz austrumiem no Tallinas, netālu no Baltijas jūras piekrastes
 - Finansējums: EBRD sniedz 900 000 EUR attīstības kapitāla
- **Tičovas vēja parks – Polija (apr. 2009)**
 - 50MW vēja parka būvniecība un operēšana Polijas ziemeļu daļā
 - Finansējums: Ilgtermiņa saistību finansējums 126 miljoni PLN
 - Sponsors: "RP Global" no Spānijas

EBRD: Nesenie atjaunojamās enerģijas darījumi II

- **Rotoru vēja parks – Turcija (maijs 2009)**
 - 135MW vēja parka būvniecība un operēšana Turcijas dienvidos
 - Finansējums: 45 miljoni EUR ilgtermiņa saistībām
 - Sponsors: "Zorlu Elektrik Uretim" A.S.(Zorlu Enerji)
- **"FreEnergy" - Igaunija (jūn. 2009)**
 - 331 MW vēja parku attīstīšana, būvniecība un operēšana Igaunijā, Latvijā un Lietuvā
 - Finansējums: EBRD piešķirs līdz 336,5 miljonus EEK attīstības kapitāla; pārņems līdz 35% "FreEnergy"
- **Saturn biomasa - Polija (aug. 2009)**
 - Pastāvošo siltuma un enerģijas organizāciju paplašināšana, tai skaitā ogļu katlu nomaiņa pret biodegvielas katliem
 - Finansējums: līdz 30 miljoni EUR ilgtermiņa saistībām

EBRD Kontakti

Julien Mauduit

Galvenais bankieris, Baltija
+44 (0) 207 338 7568
Mauduit.J@ebrd.com

Matti Hyrynen

Vilņas biroja vadītājs
+370 5 263 85 00
Hyrynem@ebrd.com

One Exchange Square, London, EC2A2JN
www.ebrd.com www.ebrdrenewables.com