



Nazwa Projektu:	EC Stalowa Wola
Kraj:	Polska
Numer Projektu:	41829
Sektor:	Energetyka
Publiczny/Prywatny:	Sektor publiczny
Data posiedzenia Rady Dyrektorów:	22 listopada 2011 r.
Status:	Zatwierdzona ocena struktury. Oczekuje na ostateczną ocenę.
Data publikacji PSD:	15 lipca 2011 r.
Data aktualizacji PSD:	
Opis projektu i jego założenia:	EBOR rozważa udzielenie kredytu Elektrociepłowni Stalowa Wola S.A. ("Kredytobiorca" lub "EC SW"), spółki celowej będącej 100% właścicielem bloku gazowo parowego ("CCGT") o mocy wytwórczej 400 MWe oraz 240 MWt („Projekt”). Właścicielami Kredytobiorcy są Elektrownia Stalowa Wola S.A. ("ESW") oraz PGNiG Energia S.A. („PGNiG Energia”, razem "Akcjonariusze”), które to, są odpowiednio własnością Tauron Polska Energia S.A. (Tauron”) oraz Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A. ("PGNiG”) (wspólnie "Sponsorzy”). Finansowanie pozwoli Kredytobiorcy na budowę i eksploatację największej w Polsce jednostki CCGT, która zostanie zlokalizowana w mieście Stalowa Wola. Przewiduje się, że projekt zostanie ukończony do końca 2014.
Wpływ na transformację:	Wpływ Projektu na transformację wynika z trzech czynników: (i) podkreślenie znaczenia technologii gazowych jako rozwiązań wspierających redukcję gazów związanych z koniecznością likwidacji przestarzałych mocy wytwórczych w Polsce; (ii) podkreślenie finansowej płynności jako efektu zastosowania technologii gazowych oraz (iii) podkreślenie faktu, że gazowe elektrownie w Polsce spełniają najwyższe standardy w zakresie ochrony środowiska (z uwzględnieniem Equator Principals, Standardy Unii Europejskiej oraz Środowiskowe Standardy EBOR).
Klient:	EC SW jest spółką celową zarejestrowaną w Polsce, której pośrednimi współwłaścicielami, w proporcjach

---

50:50, są Tauron oraz PGNiG.

---

Finansowanie EBOR: Finansowanie będzie miało charakter długoterminowego finansowania bez regresu denominowanego w Polskich Złotych (PLN), w wysokości nieprzekraczającej 700 milionów PLN (równowartość 175 milionów EUR) stanowiącej maksymalnie 50% całkowitej wartości długu oraz 35% całkowitych kosztów projektu, struktura pożyczki EBRD A/B maksymalnie w 50% będzie kredytem konsorcjalnym finansowanym przez banki komercyjne.

---

Całkowita wartość projektu: ok. 500 milionów EURO

---

Wpływ na środowisko naturalne: **Klasyfikacja wpływu na środowisko wraz z uzasadnieniem:**

Projekt, nowej elektrowni o mocy przetwórczej na poziomie 400 MWe oraz 240 MWt CCGT, który ma zostać zbudowany na terenie już istniejącej elektrowni Stalowa Wola, został sklasyfikowany w kategorii A zgodnie z polityką EBOR dotyczącą Ochrony Środowiska oraz Polityki Społecznej, z uwzględnieniem przygotowania Oceny Wpływu na Środowisko Naturalne oraz Otoczenie Społeczne (Environmental and Social Impact Assessment – ESIA) dla proponowanego projektu inwestycyjnego oraz audytu inwestycji powiązanych.

Raport dotyczący Oceny Wpływu na Środowisko Naturalne oraz Otoczenie Społeczne (Environmental and Social Impact Assessment - ESIA) został przygotowany dla Projektu. Raport uwzględnia Ocenę Oddziaływania na Środowisko (Environmental Impact Assessment - EIA) w oparciu o istniejący raport dla EC SW dla nowych CCGT oraz projektu modernizacji EC SW zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami.

**Przygotowane due diligence wraz z wnioskami**

Due diligence dotyczący aspektów środowiskowych oraz społecznych przygotowany przez Bank (Bank's Environmental and Social Due Diligence - ESDD) zawiera audyt, zarówno środowiskowy jak i społeczny, istniejącej elektrowni oraz planowanej inwestycji ESIA.

Raport ESDD został przygotowany przez niezależnego konsultanta oraz zawarty został w nim przegląd bieżących operacji. ESDD potwierdził, że istniejąca Elektrownia Stalowa Wola S.A. ("ESW")

---

---

działa zgodnie z polskimi oraz unijnymi przepisami dotyczącymi standardów środowiskowych, oraz ma odpowiednio rozwinięty system zarządzania w obszarach ochrony środowiska, ochrony zdrowia oraz bezpieczeństwa. Przedsiębiorstwo to posiada instytucjonalne możliwości do pełnego wdrożenia założeń Banku (Bank's Performance Requirements). EC SW podlega pod pozwolenia środowiskowe wydane dla IPPC, które są aktualne.

Nowa inwestycja CCGT sprostą wymaganiom Banku (Bank's Performance Requirements) oraz standardom środowiskowym EU, zgodnie z Dyrektywą dot. Emisji Gazów Przemysłowych (EU Industrial Emissions – IE). Raport ESDD potwierdza iż planowana modernizacja obiektów ESW pozwoli w przyszłości na dostosowanie się do wymogów Dyrektywy IE UE i zmniejszenie emisji dwutlenku węgla z każdego kWh. ESW jest elektrownią opalaną węglem oraz biomasą natomiast bieżący program inwestycyjny pozwoli na odejście od opalania węglem i zwiększenie użycia do tego celu biomasy.

W ramach systemu zarządzania EHS, system zarządzania dostawami biomasy zostanie rozwinięty przez Przedsiębiorstwo oraz zostanie wzmocniony poprzez wdrożenie Środowiskowego oraz Społecznego Planu Działań zgodne z założeniami Banku (Bank's Environmental and Social Action Plan - ESAP) w celu weryfikacji czy biomasa jest otrzymywana od pewnego dostawcy, który przedstawi odpowiedni certyfikat, jeżeli będzie to wymagane.

Istniejąca elektrownia usytuowana jest wzdłuż obszaru objętego ochroną Dolina Dolnego Sanu Natura 2000. Rzeka San jest źródłem wody chłodzącej dla elektrowni, w której działa otwarty system chłodzenia. Projekt oraz bieżąca działalność ESW jest powiązana z nowym uregulowaniem wału wzdłuż koryta rzeki San. Raport ESDD potwierdził, że planowane działania będą miały ograniczony wpływ na obszar Natura 2000 wzdłuż rzeki San. Wał został zatwierdzony przez właściwe władze po przeprowadzeniu odpowiedniej oceny zgodnie z Załącznikiem nr 6, Dyrektywy Siedliskowej. Bank będzie monitorować realizację tego powiązanego projektu.

Raport ESIA oraz Nietechniczne Podsumowanie (Non Technical Summary - NTS) zostały poddane

	<p>przez Sponsora Projektu pod publiczną dyskusję oraz opublikowane zarówno na stronie sponsora projektu oraz korporacyjnej witrynie internetowej: <a href="http://www.esw.pl/ochrona_srodowiska.php">http://www.esw.pl/ochrona_srodowiska.php</a> . Raport NTS w języku angielskim dostępny jest pod adresem: <a href="http://www.ec-sw.pl/ec/index.php?id=8&amp;zoom=9">http://www.ec-sw.pl/ec/index.php?id=8&amp;zoom=9</a>. Raport ESIA jest dostępny dla tego Projektu.</p>
Współpraca techniczna:	Nie dotyczy.
Zamówienia Publiczne oraz przetargi:	<p>Informacje dostępne na stronie internetowej: <a href="#">EBRD Procurement</a>  Zapytania można kierować: Tel: +44 20 7338 6794;  Fax: +44 20 7338 7472  Email: <a href="mailto:procurement@ebrd.com">procurement@ebrd.com</a></p>
Zapytania ogólne:	<p>Pytania do EBOR w kwestiach dotyczących projektu niezwiązane z przetargami należy kierować pod: Tel: +44 20 7338 7168; Fax: +44 20 7338 7380  Email: <a href="mailto:projectenquiries@ebrd.com">projectenquiries@ebrd.com</a></p>
Polityka Informacji Publicznej (PIP)	<p>PIP wskazuje, w jaki sposób, EBOR ujawnia informacje oraz jak przeprowadza konsultacje z zainteresowanymi stronami, aby promować szerszą świadomość i zrozumienie jego strategii, polityki oraz działalności.</p> <p>Tekst PIP znajduje się na stronie:  <a href="http://www.ebrd.com/about/policies/pip/index.htm">http://www.ebrd.com/about/policies/pip/index.htm</a></p>
Niezależny Mechanizm Składania Skarg (PCM)	<p>EBOR opracował Niezależny Mechanizm Składania Skarg, (Project Complaint Mechanism - PCM), aby umożliwić grupom, które mogą zostać bezpośrednio i niekorzystnie dotknięte projektem realizowanym przez Bank składanie skarg i zażaleń do Banku niezależnie od działalności bankowej.</p> <p>Wytyczne jak składać skargę oraz reguły postępowania znajdują się na stronie dostępne w języku angielskim:  <a href="http://www.ebrd.com/about/integrity/irm/about/pcm.pdf">http://www.ebrd.com/about/integrity/irm/about/pcm.pdf</a> ,  lub w języku rosyjskim:  <a href="http://www.ebrd.com/about/integrity/irm/about/PCM_RulesRussian.pdf">http://www.ebrd.com/about/integrity/irm/about/PCM_RulesRussian.pdf</a></p> <p>Wszelkie skargi muszą zostać złożone nie później niż 12 miesięcy od ostatniej wypłaty środków przez EBOR. W celu potwierdzenia ostatecznego terminu</p>

---

składania skargi można skontaktować się z pracownikiem PCM (pod adresem: <a href="mailto:pcm@ebrd.com">pcm@ebrd.com</a> ) lub z odpowiednim Biurem Rezydenckim.
---

---