

## Skraćeni opis projekta

Naziv projekta:	Dolovo vetropark
Zemlja:	Srbija
Identifikacioni broj projekta:	43764
Sektor:	Energetika
Javni/Privatni:	Privatni
Kategorija zaštite životne sredine	A
Datum zasedanja odbora:	21.06.2017.
Status:	Pregledano konceptno rešenje
Datum objavljivanja:	11.02.2015
Opis projekta:	<p>EBRD razmatra obezbeđivanje zajma za izgradnju, puštanje u rad i dalje funkcionisanje vetro-elektrane snage 158 MW sa 57 turbina na vetar u opštini Kovin u pokrajini Vojvodina na severoistoku Srbije.</p> <p>Projekat će biti nezavisni proizvođač električne energije i prodavače električnu energiju u okviru dugoročnog 12-godišnjeg ugovora za otkup (PPA) sa podružnicom Elektroprivrede Srbije (EPS).</p>
Ciljevi projekta:	<p>Ovaj projekat će biti najveći projekat za proizvodnju energije na vetar koji je razvijen pod programom Tarife za obnovljive izvore energije (FIT) koji je razvila vlada republike Srbije kako bi podržala izgradnju kapaciteta proizvodnje energije na vetar snage do 500MW u zemlji. Projekat će pomoći da Srbija poveća udeo potrošnje primarne energije dobijene iz obnovljivih izvora energije sa trenutno procenjenih 23% na 27% do 2020. godine.</p>
Uticaj na tranziciju:	<p>Željeni tranzicioni uticaj će proizaći iz: (i) uspešne implementacije prvog velikog privatnog projekta za obnovljive izvore energije u Srbiji, što će dalje stimulisati širenje obnovljivih izvora energije u zemlji koja se u velikoj meri oslanja na ugalj, (ii) povećanja udela privatnog sektora u domenu energetike u kojem je trenutno dominantan državni sektor, (iii) potvrde kredibiliteta srpske regulative u oblasti obnovljivih izvora energije što će direktno prosteći iz aktivnog političkog dijaloga koji Banka sprovodi i (iv) podrške projektu koji za rezultat ima značajno smanjenje emisije štetnih gasova od preko 390,000 tona CO2 godišnje</p>
Klijent:	<p>Vetro elektrane Balkana Korisnik zajma će biti kompanija osnovana sa posebnom</p>

	<p>namenom u Srbiji "Vetro Elektrane Balkana d.o.o.". Kompanija je trenutno 60% u vlasništvu kompanije Abu Dhabi Future Energy Company PJSC (Masdar) i 40% u vlasništvu kompanije Čibuk Wind Holding (Sponzori). Očekuje se da će Čibuk Wind Holding prodati svoj udeo drugim institucijama pre finansijskog zaključenja.</p>
Finansiranje EBRD-a:	<p>EUR 60.000.000,00 EBRD će obezbediti zajam u iznosu do 60 miliona evra a ostatak će obezbediti IFC, druge finansijske institucije i Sponzori</p>
Ukupna vrednost projekta:	<p>EUR 300.000.000,00 Ukupna vrednost projekta je oko 300 miliona evra</p>
Uticaj na životnu i društvenu sredinu, kategorizacija i mere:	<p>Kategorija A. Projekat izgradnje velike vetro-elektreane u području koje se nalazi u blizini Deliblatske peščare (zaštićena zona). Usled svoje veličine, lokacije kao i kumulativnog uticaja, potrebno je izraditi Procenu uticaja na ekološko-socijalne parametre (ESIA) koja se mora uskladiti sa Ekološko-socijalnom politikom Banke pre nego što projekat bude razmatran od strane Odbora direktora Banke. Procena uticaja na ekološko-socijalne parametre (ESIA) je objavljena od strane Sponzora projekta 2014. godine. Studija je dopunjena u februaru 2015. kako bi bila u skladu sa zahtevima Banke. Pored ostalih, projekat finansira i IFC. Dodatna revizija Projekta urađena 2017. godine je utvrdila da je ESIA adekvatna za potrebe javne konsultacije.</p> <p>Angažovan je nezavisni konsultant koji će sprovesti Analizu ekološkog i socijalnog uticaja (ESDD) projekta i koji će razviti ESIA paket. ESDD analiza je potvrdila da će projekat imati ograničeni uticaj na zaštićenu zonu, kao i da je sastavljen na takav način da ispunjava zahteve IFC i EBRD, kao i nacionalne i EU direktive za zaštitu životne sredine. To takodje uključuje i Procenu uticaja na životnu sredinu (EIA) Evropske Unije i Direktive o staništima Evropske Unije koje se mogu primeniti i preneti na srpsko zakonodavstvo.</p> <p>Analiza uticaja na ekološko-socijalne parametre (ESIA) je procenila moguće uticaje na Deliblatsku Peščaru a takodje je sprovedena i procena staništa u okviru ovog projekta. Time je potvrđeno da projekat neće imati značajniji uticaj na ciljeve očuvanja Deliblatske Peščare i područja Labudovo okno (lociranih 30 kilometara od područja projekta). Ovi rezultati su potvrđeni od strane nezavisnog konsultanta kao i od strane lokalnih nadležnih vlasti</p> <p>ESDD analiza je takodje potvrdila da je Sponzor primenjivao najbolju praksu i da ima institucionalni kapacitet da u potpunosti primeni zahteve poslovanja Banke. ESDD analiza je identifikovala dodatne mere koje treba sprovesti u okviru najbolje prakse i one su date u dogovoreni Ekološko- socijalni akcioni plan (ESAP). Pored ostalih mera biće uključeno i dodatno nadgledanje kao i imenovanje nezavisnog eksperta koji će nadgledati i preispitivati uticaj na vrste ptica i slepe miševе, i koji će podržati Kompaniju u izvodjenju dodatnih kumulativnih efekata. Na osnovu sprovedenog nadgledanja, nezavisni savetnik će preporučiti ukoliko postoji potreba da se revidira ili ažurira postojeći menadžment plan.</p> <p>Banka će pratiti implementaciju Projekta</p>
Tehnička saradnja:	<p>Banka je obezbedila značajna sredstva tehničke pomoći kako bi podržala razvoj obnovljivih izvora energije u Srbiji, uključujući:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Studiju integracije mreže za vetro-energiju (koju finansira Fond za zapadni Balkan Banke)</li> <li>2. Pomoć zvaničnim institucijama na nivou FiT (finansira Fond za zapadni Balkan)</li> </ol>

OFFICIAL USE

---

3. Nacrt primarnog i sekundarnog zakonskog okvira i regulative za podršku obnovljivih izvora energije (finansira Specijalni fond akcionara Banke)

4. Razvoj isplativog PPA za Srbiju (finansira Specijalni fond akcionara Banke). PPA je razvijen u bliskoj saradnji sa nadležnim institucijama u Srbiji i drugim interesnim stranama, uključujući EPS, EMS, regulatorno i razvojno telo i druge međunarodne finansijske institucije (finansira Specijalni fond akcionara Banke).

---

Kontakt kompanije:

Zeljko Djurić  
[zdjurić@teslawind.rs](mailto:zdjurić@teslawind.rs)  
+381 11 244 1431  
+381 11 245 1342  
Green Square, Mutapova 7  
11000 Beograd

---

Poslovne mogućnosti:

Za poslovne mogućnosti ili mogućnosti nabavke, kontaktirajte klijenta.

---

Opšte informacije:

Informacije o projektima EBRD-a koje se ne odnose na nabavke:  
Tel: +44 20 7338 7168; Fax: +44 20 7338 7380

---


---