

EL TO Zagreb Projekt

Država: Hrvatska

Broj projekta: 47748

Poslovni sektor: Energetski sektor

Vrsta objave: Javni sektor

Kategorija utjecaja na okoliš: B

Datum Nadzornog odbora:

Status: Projekt je prošao konceptno odobrenje

Datum objavljivanja sažetka:

Opis projekta

EBRD razmatra aranžiranje financiranja Hrvatske elektroprivrede d.d. (HEP), nacionalne energetske tvrtke, u obliku A/B kredita u iznosu od 126 milijuna eura. Udio Banke u predloženom sindiciranju iznosio bi do 65 milijuna eura.

Sredstvima iz kredita financirala bi se izgradnja novog plinskog postrojenja za proizvodnju električne i toplinske energije (CHP) koji će koristiti najbolju raspoloživu tehnologiju za plinske turbine. Novo postrojenje bit će izgrađeno na postojećoj lokaciji EL-TO Zagreba u skladu s EU direktivom o industrijskim emisijama (IED) i Strategijom EBRD-a za energetski sektor

Nova CHP termoelektrana djelomično će zamijeniti stare i neefikasne proizvodne jedinice u sklopu EL-TO-a, a koja imaju nepovoljan utjecaj na okoliš te nisu u skladu s IED direktivom koja će od 1. siječnja 2018. godine postati obvezujuća za sve proizvodne jedinice u sklopu EL-TO-a. Novo postrojenje izgradit će se po principu koji uključuje izradu projekta, nabavu te ugradnju opreme (EPC ugovor) koji će biti sklopljen s najkvalitetnijim izvođačem i dobavljačem opreme.

EL-TO toplana predstavlja važan izvor toplinske energije za cjelokupni sustav gradskog grijanja na području grada Zagreba, u kojem opslužuje više od 80.000 kućanstava te znatan broj poslovnih subjekata u zapadnom dijelu Zagreba. Izgradnja novog CHP postrojenja značajno će poboljšati sigurnost opskrbe električnom i toplinskom energijom te industrijskom parom većeg dijela glavnog grada Hrvatske.

Ciljevi projekta

Sredstva iz kredita koristit će se za financiranje izgradnje postrojenja te instalaciju potrebne opreme, a nabava će se provoditi u skladu sa smjernicama i pravilima javne nabave EBRD-a (EBRD PP&R). S ciljem osiguranja učinkovite implementacije Projekta, EBRD će tražiti od HEP-a da osnuje Radno tijelo za realizaciju projekta,

koje će biti zaduženo za pravovremenu implementaciju Projekta. Također, nadzorna tijela zajmodavca morat će odobriti sva plaćanja po projektu po dostavi predračuna.

Tranzicijski utjecaj

Umjereno dobar.

Predloženi projekt imat će tranzicijski utjecaj kroz provedbu slijedećih mjera:

Uvođenje najviših standarda korporativnog upravljanja i poslovne prakse:

- (i) Kroz realizaciju predviđenog Akcijskog plana za korporativno upravljanje (*Corporate Governance Action Plan - CGAP*), očekuje se poboljšanje korporativnog upravljanja HEP grupe u skladu s najboljom međunarodnom praksom. Akcijski plan bit će usmjeren na jačanje samostalnosti i stručnosti Nadzornog odbora te jačanje korporativnih funkcija kao što su (i) upravljanje rizicima poslovanja, (ii) interna revizija i (iii) funkcije usklađenosti s regulatornim okvirom i najboljom poslovnom praksom.
- (ii) Novo CHP postrojenje koristit će najbolju dostupnu tehnologiju koja zadovoljava najviše standarde energetske efikasnosti te najviše standarde zaštite okoliša. Realizacijom Projekta značajno će se smanjiti i emisije ugljičnog dioksida i to za više od 150.000 tona godišnje, a bit će smanjene i emisije ostalih štetnih plinova kao što su dušični oksidi (NOx) koje će se smanjiti za čak 5 puta. Emisije ostalih zagađujućih čestica i sumpornih oksida bit će zanemarive nakon realizaciji Projekta.

Klijent

HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA D.D.

Hrvatska Elektroprivreda d.d. (HEP ili Zajmoprimac) je nacionalna energetska tvrtka, koja se bavi proizvodnjom, distribucijom i opskrbom električnom energijom, toplinskom energijom u sklopu javnog gradskog grijanja te distribucijom prirodnog plina.

EBRD financiranje

EUR 65,000,000.00

Ukupna vrijednost projekta

EUR 195,000,000.00

Utjecaj na okoliš i društvo

Kategorija B. Utjecaji na okoliš i društvenu zajednicu koji proizlaze iz realizacije projekta modernizacije postojećeg postrojenja, a koji uključuje zamjenu dotrajale

opreme s tehnološki najmodernijom opremom, mogu se jednostavno procijeniti i ublažiti sukladno rezultatima dubinskog snimanja utjecaja na okoliš i društvenu zajednicu (*Environmental and Social Due Diligence – ESDD*). Opseg dubinske analize utjecaja na okoliš i društvenu zajednicu te kategorizacija projekta temelje se na *Inicijalnoj procjeni utjecaja na okoliš i društvenu zajednicu* provedenoj od strane Banke (*Initial Environmental and Social Examination – IESE*). Dubinsko snimanje koje je u tijeku potvrdilo je da HEP grupa posjeduje dovoljno internih kapaciteta za punu implementaciju i ispunjenje standarda učinkovitosti te da je Projekt pripremljen na način da bude sukladan s EBRD-ovom politikom zaštite okoliša i socijalnih pitanja kao i s EU standardima zaštite okoliša, naročito s EU direktivnom o industrijskim emisijama.

Sažetak će biti ažuriran nakon završetka dubinskog snimanja ekološko-socijalnih aspekata Projekta, dok se istovremeno priprema i ne-tehnički sažetak projekta (Non-Technical Summary - NTS) koji će biti objavljen na engleskom i hrvatskom jeziku.

Tehnička suradnja

Nema.

Kontakt klijenta

Hrvatska Elektroprivreda d.d.

Ulica grada Vukovara 37

10 000 Zagreb

www.hep.hr

Kresimir Komljenovic, kresimir.komljenovic@hep.hr

Davor Krilic davor.krilic@hep.hr

Tel: +385 1 3037801

Tel: +385 1 6322308

Poslovne mogućnosti

Za poslovne mogućnosti, kontaktirati HEP.

Opća pitanja

Upute vezane za projekte EBRD-a koji se ne odnose na javnu nabavu, uputiti na:

Telefon: +44 20 7338 7168

Email: projectenquiries@ebrd.com

Politika javnog informiranja (PIP)

Ovaj dokument određuje kako EBRD objavljuje informacije te kako se konzultira sa svojim dioničarima, u svrhu podizanja razine svjesnosti i boljeg razumijevanja strategija, politika i aktivnosti Banke.

Tekst PIP-a ([Text of the PIP](#))

Žalbeni mehanizam za vrijeme trajanja projekta (PCM)

EBRD je uspostavio žalbeni mehanizam kako bi omogućio neovisni pregled žalbi prispjelih od strane jednog ili više pojedinaca ili organizacija, koje se odnose na projekte koji se financiraju od strane EBRD-a, a za koje se navodi da su ili da bi mogli biti štetni.

Pravilnik o Žalbenom procesu: [Project Complaint Mechanism](#)

Bilo koja žalba unutar ovog mehanizma mora se podnijeti u skladu sa smjernicama navedenim u Pravilniku [PCM Rules of Procedure](#). U slučaju nedoumice, za pomoć možete kontaktirati PCM djelatnika na pcm@ebrd.com.