



project summary document

Denumirea proiectului:	Managementul Integrat al Deseurilor in Judetul Iasi
Tara:	Romania
Nr. Identificare proiect::	44912
Sectorul de activitate:	Infrastructura Municipala si de Mediu
Public/Privat:	Sector public
Data analizei in Consiliu:	11 noiembrie 2014
Situatia:	S-a obtinut aprobarea conceptului, urmeza aprobarea finala.
Data comunicarii PSD: Data actualizarii PSD:	05 iunie 2014
Descrierea si obiectivele proiectului:	<p>BERD are in vedere acordarea unui imprumut de 7.5 milioane euro (sau echivalentul in lei) Consiliului Judetean Iasi ("Judetul") pentru a co-finanta sistemul de management integrat al deseurilor, alaturi de Programul Sectorial de Mediu prin Programul Operational Sectorial Mediu.</p> <p>Proiectul va permite dezvoltarea infrastructurii de management al deseuri in judet, in concordanta cu standardele UE, prin imbunatatirea calitatii serviciilor de colectare si gestionare a deseurilor, imbunatatirea sistemelor de reciclare a deseurilor, precum si crearea unor facilitati noi de sortare si de depozitare a deseurilor. Imprumutul acordat de Banca va finanta, de asemenea inchiderea depozitelor de deseuri care nu sunt conforme cu directivele UE.</p>
Impactul asupra tranzitiei:	<p>Proiectul presupune implementarea primului sistem integrat de management al deseurilor si se asteapta sa ofere o structura care sa faciliteze recuperarea costurilor in colectarea si eliminarea deseurilor. Se va stabili o structura model care poate fi preluata si de catre alte autoritati regionale ce doresc sa implementeze astfel de facilitati.</p> <p>Participarea sectorului privat se va face prin intermediul scoaterii la licitatie a serviciilor, de catre Consiliul Judetean, adresate operatorilor din sectorul public sau privat, atat pentru colectarea cat si pentru depozitarea deseurilor. Banca va asista Consiliul Judetean pentru a imbunatati serviciile de colectare a deseurilor si a organiza licitatia pentru colectarea si depozitarea deseurilor.</p> <p>Banca va efectua o re-evaluare a conditiilor de angajare a sectorului privat pentru a imbunatati calitatea contractelor de servicii si a procedurilor de licitatie si va lucra cu Consiliul Judetean pentru introducerea unui contract de servicii bazat pe performanta cu operatorii.</p>
Beneficiarul:	Judetul, care este al treilea ca marime din Romania, se afla in partea de nord-est a tarii si are o populatie de cca 720.000 de locuitori.

Finantare BERD:	Un imprumut de 7.5 milioane euro (sau echivalentul in lei) acordat Consiliului Judetean Iasi.
Costul total al proiectului:	Costul total al proiectului este estimat la 46.8 milioane euro.
Categoria sociala si de mediu, impactul si reducerea acestuia:	<p>Acest proiect este incadrat in categoria B, in urma Evaluarii Initiale Sociale si de Mediu. Impactul potential advers de mediu si social asociat cu proiectul va fi specific locatiei si usor de identificat si abordat prin masuri adecvate.</p> <p>Proiectul este astfel structurat pentru a fi in concordanta cu directivele relevante ale UE in ceea ce priveste gestionarea deeurilor respective, Directiva-cadru referitoare la deseuri, Directiva privind depozitele de deseuri si Directiva privind emisiile industriale (IED). Cu ajutorul proiectului se va imbunatati calitatea serviciilor de colectare si gestionare a deeurilor oferite populatiei judetului (app. 720.000) si va aduce operatiunile companiei in conformitate cu standardele UE. Proiectul va realiza inchiderea a patru depozite de deseuri neconforme (Pascani, Harlau, Targu Frumos si Tomesti), cu introducerea unor controale destinate sa gestioneze levigatul si gazele de depozit, captare si tratament. Proiectul va permite, de asemenea, colectarea separata a deeurilor reciclabile si menajere in zonele urbane si rurale si implementarea sistemului de compost la domiciliu in 25% din gospodariile din mediul rural.</p> <p>Consultanti independenti au realizat evaluare sociala si de mediu (ESDD), care a cuprins si o revizuire a practicilor corporative de management sociale si de mediu, a facilitatilor existente si ale operatiunilor actuale de gestionare a deeurilor, precum si o analiza a disparitatilor.</p> <p>Ca parte a acestui audit, s-a efectuat o evaluare de tip « <i>Cele mai bune practici disponibile in domeniu</i> » (analiza BAT). Deoarece planurile din cadrul proiectului nu au fost complete, revizuirii detaliate ale <i>celor mai bune practici</i> se vor realiza in cadrul Planului de Actiune Social si de Mediu (ESAP) pentru locatie Tutora, care include o revizuire a procesului MBT inainte de finalizarea proiectarii si achizitionarea echipamentelor de procesare, evaluarea reutilizarii si a posibilitatii de reciclare (respinge concentratul din apele uzate tratate, apa tratata si reziduri MBT) , precum si modalitati de colectare a gazelor, inclusiv recuperarea de energie.</p> <p>Evaluarea Sociala si de Mediu a confirmat faptul ca nu exista efecte negative semnificative asociate cu proiectul in conditiile gestionarii adecvate a instalatiilor si a operatiunilor. Impactul potential poate fi atenuat prin bune practici de constructie si operare. Totusi, exista o serie de domenii unde sunt necesare imbunatatiri si actiuni suplimentare pentru a asigura conformitatea cu Cerintele de Performanta ale BERD, inclusiv sisteme de gestionare a planului de mediu si siguranta muncii (EHS), managementul si monitorizarea contractorilor, implementarea cerintelor de protectia muncii, masuri de combatere a daunatorilor de pe amplasamentul de la Tutora, masurile de siguranta in jurul gropilor de gunoi si controlul prafului in timpul transportului de deseuri.</p> <p>Evaluarea Sociala si de Mediu a confirmat faptul ca nu sunt necesare achizitii de terenuri sau relocare fizica sau economica. Cu toate acestea, s-au observat culegatori informali la groapa de gunoi Pascani, care nu mai este in folosinta. Culegerea selectiva de pe groapa de gunoi este o activitate temporara suplimentara in timp ce gunoiul este excavat si din care unele componente aflate la adancime, sunt scoase la suprafata. Site-ul va fi in curand inchis si imprejmuit cu un gard. Securizarea site-ului este importanta din punctul de vedere al sigurantei.</p> <p>La depozitul de deseuri de la Tomesti au fost detectate niveluri</p>

ridicate de metale, desi este planificat un plan de remediere pentru a aborda acest lucru in viitor. Planurile pentru a remedia stabilitatea locatiei de la Targu Frumos si Harlau, acolo unde s-a observat subzistenta, nu au fost finalizate. La groapa de gunoi de la Tomesti, este necesar ca in cadrul ESAP sa se evalueze barajele permanente si temporare din punct de vedere al integritatii acestora. Deasemenea, nivelurile de contaminare a apelor curgatoare aflate in apropiere vor trebui sa fie evaluate.

S-a realizat un Plan de Implicare al Partilor Interesate pentru acest proiect, care va oferi companiei posibilitatea sa dezvolte o abordare mai structurata de informare si consultare a publicului. In plus, s-a realizat un mecanism de abordare a eventualelor plangeri si solutionarii lor.

Un plan ESAP a fost dezvoltat pentru atenuarea problemelor de mediu si sociale identificate si impactul pe perioada pregatirilor, constructiei si operarii proiectului, inclusiv pe urmatoarele domenii principale: dezvoltarea de politici formale pentru resursele umane, revizuirea structurii organizationale pentru mediu, si protectia muncii; dezvoltarea si punerea in aplicare a unui sistem de management de mediu, sanatare si securitate, in conformitate cu standardele internationale; includerea de considerente EHS in procesul de licitatie; obtinerea tuturor autorizatiilor; monitorizarea solului si a apelor; conformitatea barajelor si monitorizarea potentialilor contaminanti din cursurile de apa din apropiere (Tomesti); realizarea unei analize BAT in ceea ce priveste procesul de MBT pentru a asigura conformitatea cu BAT, asa cum este descris in cererea de autorizatie de mediu; realizarea unei analize BAT de eliminare a levigatului din concentrat; implementarea unor masuri de control al prafului in timpul transportului deseurilor; analizarea fezabilitatii de a utiliza reziduul in urma tratamentului MBT in procese superioare depozitarii (Tutora); finalizarea proiectarii depozitelor de deseuri de la Targu Frumos si Harlau; evaluarea emisiilor cosului de fum al incineratorului si a imbunatatirilor la panoul informativ al acestui incinerator (Harlau); evaluarea emisiilor de gaze pentru a asigura conformitatii cu cele mai bune practici in domeniu si pentru a determina oportunitatea economica pentru valorificarea acestora (Tutora); imbunatatirea aranjamentelor de securitate pentru a se asigura ca nu exista acces informal la gropile de gunoi inchise (Tutora, Harlau, Pascani, Targu Frumos si Tomesti); punerea in aplicare a masurilor de combatere a daunatorilor (Tutora); revizuirea masurilor de protectia muncii la toate site-urile operationale; implementarea masurilor de prevenire si interventie in cazul incendiilor in zona de stocare a compostului, facilitate de sortare si, de asemenea, noua facilitate de tip MBT (Tutora); si, efectuarea unei evaluari de risc specific pentru site-urile cu risc ridicat, identificate, un test de monitorizare bioaerosol.

Compania va furniza Bancii rapoarte anuale de mediu si sociale, inclusiv informatii actualizate cu privire la implementarea ESAP si SEP. Banca va efectua vizite de monitorizare si un audit de finalizare.

Cooperare tehnica:

Sarcinile de Cooperare Tehnica sunt nerambursabile si vor include:

- Audit financiar. 12,000 euro, finantat din resursele proprii ale Bancii. Analiza efectelor sociale si de mediu; probleme si riscuri, precum si o analiza gap. 35,000 euro, finantata din resursele proprii ale Bancii.
- Un audit tehnic si institutional. 18,850 euro, finantat din resursele proprii ale Bancii.

	<ul style="list-style-type: none"> Sprijin instituțional și de strategie pentru județ pe perioada reformelor necesar sistemului de deseuri solide, inclusiv pe perioada implementării managementului bazat pe performanță a sistemului regional integrat de gestionare a deșeurilor. 200,000 de euro, propus a fi finanțat de către un donator internațional sau din Fondul Special al Acționarilor BERD (“SSF”).
Oportunități de achiziții sau licitații:	<p>Vizitați EBRD Procurement</p> <p>Solicitați de informații: Tel: +44 20 7338 6794; Fax: +44 20 7338 7472</p> <p>Email: procurement@ebrd.com</p>
Informații generale:	<p>Solicitați de informații referitoare la proiecte BERD, dar nu privind procesele de achiziție :Tel: +44 20 7338 7168; Fax: +44 20 7338 7380</p> <p>Email: projectenquiries@ebrd.com</p>
Politica de Informare Publică (PIP)	<p>PIP stabilește modul în care BERD comunică informațiile și se consultă cu factorii implicați astfel încât să promoveze o mai bună cunoaștere și înțelegere a strategiilor, politicilor și operațiunilor sale</p> <p>Textul PIP poate fi consultat la adresa http://www.ebrd.com/about/policies/pip/index.htm</p>
Mecanismul de Contestatii pentru Proiecte (PCM)	<p>BERD a creat Mecanismul de Contestatii pentru Proiecte (PCM) pentru a oferi posibilitatea unei analize independente a contestațiilor primite de la una sau mai multe persoane sau organizații cu privire la proiectele finanțate de Bancă despre care se susține că au provocat sau ar putea provoca probleme. Regulile de Procedură ale PCM pot fi consultate la adresa http://www.ebrd.com/about/integrity/irm/about/pcm.pdf , the versiunea în limba rusă poate fi consultată la adresa http://www.ebrd.com/about/integrity/irm/about/PCMRulesRussia.pdf</p> <p>Orice contestație în baza PCM poate fi depusă în termen de maximum 12 luni de la ultima distribuire de fonduri BERD. Puteți contacta responsabilul PCM (la pcm@ebrd.com) sau Biroul Rezident BERD pentru asistență dacă aveți incertitudini cu privire la termenul de depunere a unei contestații.</p>