

### PROIECT DE HOTARARE

**privind aprobarea Studiului de fezabilitate (formă revizuită), a indicatorilor tehnico-economici, a Planului anual de evoluție a tarifelor și a Documentului de poziție aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău”**

Consiliul Local al municipiului Râmnicu-Sărat, județul Buzău, întrunit în ședință de lucru ordinară în data de **19.12.2013**;

Având în vedere:

- expunerea de motive a Primarului municipiului Rm.Sarat;
- raportul de specialitate întocmit de Compartimentul Proiecte cu Finanțare Externă din cadrul Primăriei municipiului Rm.Sărat;
- avizul comisiei de specialitate a Consiliului Local;
- adresa nr.12211/18.11.2013 transmisă de Consiliul Județean Buzău;
- prevederile Hotărârii Consiliului Local al Municipiului Rm.Sărat nr.244/26.11.2009 privind participarea Municipiului Rm.Sărat în calitate de asociat-membru fondator la constituirea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară « Eco Buzău 2009 »;
- prevederile Hotărârii Guvernului nr.349/2005 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.78/200 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr.426/2001;
- prevederile Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr.51/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă la elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr.52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, actualizată;
- prevederile art.36 alin.2 lit.b și d, alin.4 lit.e, alin.6 lit.a pct.9 și 14 din Legea nr.215/2001 a administrației publice locale, republicata, actualizată;

În temeiul art.39 alin.1, art.45 alin.2 lit.d și art.115 alin.1 lit.b din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicata, actualizată;

### HOTĂRĂȘTE:

**Art.1.** Se aprobă Studiul de fezabilitate (forma revizuită) pentru proiectul „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău” prevăzut în anexa nr.1.

**Art.2.** Se aprobă Indicatorii tehnico-economici ai proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău”, prevăzuți în anexa nr. 2.

**Art.3.** Se aprobă Planul anual de evoluție a tarifelor, al proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău” prevăzut în anexa nr. 3.

**Art.4.** Se aprobă Documentul de poziție aferent proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău” prevăzut în anexa nr.4.

**Art.5.** Se mandatează domnul HOLBAN VIOREL – primar al Municipiului Rm.Sărat, să voteze pentru aprobarea documentelor prevăzute la art.1, art.2, art.3 și art.4 din prezenta hotărâre, în cadrul Adunării Generale a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „Eco Buzău 2009”.

**Art.6.** Anexele nr.1-4 fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.7.** Prezenta hotărâre se aduce la cunostinta publica, respectiv se comunica Primarului municipiului Rm. Sarat, celor nominalizati cu ducerea la indeplinire si se comunica Institutiei Prefectului Judetului Buzau in vederea exercitarii controlului cu privire la legalitate.

**Această hotărâre a fost adoptată de către Consiliul Local al Municipiului Rm. Sarat în ședința ordinară din 19.12.2013, cu respectarea prevederilor art.45 alin.2 lit.d, cu un număr de \_\_\_\_\_ voturi din numărul total de 19 consilieri locali în funcție și \_\_\_\_\_ consilieri locali prezenți.**

**Președinte de ședință,  
Prof.Cîrjan Sorin Valentin**

**Contrasemnează secretar delegat,  
Vagyas-Davidoiu Manuela**

**Nr. \_\_\_\_\_  
Rm.Sărat 19.12.2013**



**ROMÂNIA**  
**PRIMĂRIA MUNICIPIULUI RÂMNICU - SĂRAT**

Str. N.Bălcescu nr. 1, Râmnicu-Sărat, Tel: 0238.561946; Fax: 0238.561947  
Web site: [www.primariermsarat.ro](http://www.primariermsarat.ro) E-mail: [primarie\\_rmsarat@primariermsarat.ro](mailto:primarie_rmsarat@primariermsarat.ro)

**PRIMAR**  
**Nr.28212/12.12.2013**

**EXPUNERE DE MOTIVE**

**la proiectul de hotărâre privind aprobarea Studiului de fezabilitate (formă revizuită), a indicatorilor tehnico-economici, a Planului anual de evoluție a tarifelor și a Documentului de poziție aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău”**

Potrivit art. 11 alin. (1) din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare, două sau mai multe unități administrativ-teritoriale au dreptul să coopereze și să se asocieze, formând asociații de dezvoltare intercomunitare, cu personalitate juridică, de drept privat și de utilitate publică. Alin. (2) al aceluiași articol prevede că „Asociațiile de Dezvolte Intercomunitare se constituie în condițiile legii, în scopul realizării în comun a unor proiecte de dezvoltare de interes zonal sau regional ori furnizării în comun a unor servicii publice”.

În scopurile prevăzute de art. 11 din Legea nr. 215/2001, Consiliul Local al Municipiului Rm.Sărat a aprobat prin hotărâre participarea municipiului Rm.Sărat prin Consiliul Local, în calitate de asociat-membru fondator, la constituirea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „Eco Buzău 2009”.

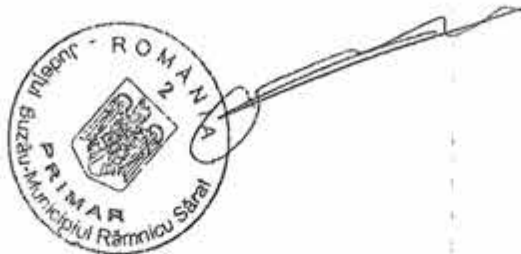
Unitățile administrativ-teritoriale asociate sunt beneficiarii proiectului PHARE CES 2006/018-147.04.03/08.02, Nr. SEAP 63621 – “Asistență tehnică pentru pregătire portofoliului de proiecte în Sector Deșeuri”. Scopul asistenței tehnice îl constituie pregătirea unui proiect de management integrat al deșeurilor pentru județul Buzău, în vederea obținerii finanțării investițiilor necesare pentru conformarea la Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor și Planul Național de Gestionare a Deșeurilor.

Studiul de fezabilitate acoperă o perioadă de 30 ani și are ca obiectiv realizarea și prioritizarea atât a investițiilor, cât și a celorlalte

necesități, în vederea conformității cu obligațiile generale ale Uniunii Europene privind gestionarea integrată a deșeurilor.

Având în vedere necesitatea implementării proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău”, am inițiat proiectul de hotărâre alăturat, pe care-l supun dezbaterii și aprobării.

**Primar,  
VIOREL HOLBAN**





ROMÂNIA  
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI RÂMNICU-SĂRAT

Str. N.Bălcescu nr. 1, Râmnicu-Sărat, Tel: 0238.561946; Fax: 0238.561947  
Web site: www.primariermsarat.ro E-mail: primarie\_rmsarat@primariermsarat.ro

PRIMAR  
Nr.28212/12.12.2013

**RAPORT DE SPECIALITATE**

**la proiectul de hotărâre privind aprobarea Studiului de fezabilitate (formă revizuită), a indicatorilor tehnico-economici, a Planului anual de evoluție a tarifelor și a Documentului de poziție aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău”**

Potrivit art. 11 alin. (1) din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare, două sau mai multe unități administrativ-teritoriale au dreptul să coopereze și să se asocieze, formând asociații de dezvoltare intercomunitare, cu personalitate juridică, de drept privat și de utilitate publică. Alin. (2) al aceluiași articol prevede că „Asociațiile de Dezvoltare Intercomunitare se constituie în condițiile legii, în scopul realizării în comun a unor proiecte de dezvoltare de interes zonal sau regional ori furnizării în comun a unor servicii publice”.

În scopurile prevăzute de art. 11 din Legea nr. 215/2001, Consiliul Local al Municipiului Rm.Sărat a aprobat prin hotărâre participarea municipiului Rm.Sărat prin Consiliul Local, în calitate de asociat-membru fondator, la constituirea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „Eco Buzău 2009”.

Unitățile administrativ-teritoriale asociate sunt beneficiarii proiectului PHARE CES 2006/018-147.04.03/08.02, Nr. SEAP 63621 – “Asistență tehnică pentru pregătire portofoliului de proiecte în Sector Deșeuri”. Scopul asistenței tehnice îl constituie pregătirea unui proiect de management integrat al deșeurilor pentru județul Buzău, în vederea obținerii finanțării investițiilor necesare pentru conformarea la Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor și Planul Național de Gestionare a Deșeurilor.

Având în vedere aspectele mai sus menționate precum și documentația transmisă de către Consiliul Județean Buzău,

respectiv Memoriu tehnic privind proiectul "Sistem de management integrat al deșeurilor județul Buzău" cu toate anexele sale, propunem Consiliului local al Municipiului Rm.Sărat următoarele:

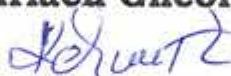
-Aprobarea Studiului de fezabilitate (forma revizuită) pentru proiectul „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău” prevăzut în anexa nr.1;

-Aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău”, prevăzuți în anexa nr. 2;

-Aprobarea planului anual de evoluție a tarifelor, al proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău” prevăzut în anexa nr. 3;

- Aprobarea Documentului de poziție aferent proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău” prevăzut în anexa nr.4.

**Compartiment Programe cu Finanțare Externă,  
Burlacu Gheorghe**



*[Handwritten signatures and stamps]*  
**ROMANIA**  
**CONSILIUL JUDEȚEAN BUZĂU**  
Municipiul Buzău, Bd. Nicolae Bălcescu nr. 48, cod 120260  
Telefon +0040-238-414112 Fax +0040-238-725507  
web: <http://www.cjbuzau.ro>  
e-mail: [cjbuzau@cjbuzau.ro](mailto:cjbuzau@cjbuzau.ro),  
[consjudbuzau@yahoo.fr](mailto:consjudbuzau@yahoo.fr), [consjudbuzau@gmail.com](mailto:consjudbuzau@gmail.com)

CERTIFICARE DE CALITATE



**PRIMĂRIA MUNICIPIULUI**

**RM. SĂRAȚ**

Intrare nr. *26497*  
Ziua *19* luna *XI* anul *2013*

Nr. *2211* / 18 NOV. 2013

**Primăria municipiului/orașului/comunei**

**-În atenția domnului Primar -**

Consiliul Județean Buzău, este unul dintre beneficiarii proiectului Asistență tehnică pentru pregătirea portofoliului de proiecte în domeniul deșeurilor în județul Buzău – PHARE CES 2006/018-147.04.03/08.02. Scopul asistenței tehnice îl constituie pregătirea unui proiect de management integrat al deșeurilor pentru județul Buzău, în vederea obținerii finanțării investițiilor necesare pentru conformarea la Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor și Planul Național de Gestionare a Deșeurilor.

În cadrul acestei asistențe tehnice, Romair Consulting Ltd, câștigătorul licitației organizate de Ministerul Mediului, a realizat „Master Planul – Planul de Investiții pe Termen lung pentru perioada 2008-2038 privind managementul integrat al deșeurilor pentru județul Buzău”.

Documentul conține o analiză obiectivă a situației curente și de perspectivă privind gestionarea deșeurilor în județul Buzău, precum și Strategia la nivelul județului însoțită de un plan de investiții pe termen lung cu determinarea totodată a investițiilor prioritare în infrastructură.

Consiliului Județean Buzău a adoptat prin Hotărârea nr. 202/31 octombrie 2013 Studiul de fezabilitate și indicatorii tehnico-financiari, formă revizuită, având ca finalitate implementarea proiectului „**Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău**”.

Asigurarea eligibilității și accesarea de fonduri europene în vederea implementării proiectului a fost condiționată de înființarea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară care presupune acordul și asocierea tuturor unităților administrative din județ, cu accent pe cele municipale – mari generatoare de deșeuri.

În acest scop în județul nostru a fost înființată Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Eco Buzău 2009”.

În temeiul prevederilor art. 11 din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală cu modificările ulterioare, respectiv prevederile art. 10 din Legea nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice, a fost aprobată prin hotărâre participarea comunei prin Consiliul Local, în calitate de asociat-membru fondator la constituirea asociației sus menționată și desemnarea primarului ca reprezentant în Adunarea Generală.

Pentru realizarea obiectivului propus, respectiv gestionarea unitară a deșeurilor la nivelul întregului județ și ca proiectul menționat să fie eligibil, vă rugăm să adoptați de urgență, în ședința Consiliului local din luna noiembrie a.c. hotărârea prin care să aprobați Studiul de fezabilitate, indicatorii tehnico-economici și Planul anual de evoluție a tarifelor, pentru proiectul „**Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău**”.

În acest sens, vă transmitem un proiect/model de hotărâre și documentația aferentă.

Hotărârea Consiliului local adoptată de dvs. va fi transmisă, după adoptare, la Consiliul Județean Buzău.

De asemenea, vă informăm că în prima parte a lunii decembrie 2013, Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „Eco Buzău 2009” va fi convocată în ședință extraordinară pentru aprobarea în plenul acestui organism a Master Planului, iar prezența reprezentanților legali ai unităților administrativ-teritoriale este obligatorie.

Persoană de contact: Ștefan Florin -Unitatea de Implementare a proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău”, tel. 0238414112/int.216 și Lăzărescu Iulian - Direcția Juridică și Administrație Publică locală, tel. 0238414112/int.208, fax. 0238/714198, camera 23.

  
PREȘEDINTE  
MARIAN CRISTINEL BÎGIU

SECRETARUL JUDEȚULUI

MIHAI-LAURENȚIU GAVRILĂ





ANEXA NR. 1

**MEMORIU TEHNIC PRIVIND PROIECTUL**  
**„SISTEM DE MANAGEMENT INTEGRAT AL**  
**DESEURILOR JUDETUL BUZAU”**

In cadrul proiectului de „Asistenta tehnica pentru pregatirea Portofoliului de proiecte – sector deseuri 2, proiect finantat in cadrul programului Phare CES 2006, oferita de societatea Romair Consulting a fost elaborata Aplicatia de finantare pentru proiectul „SISTEM DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DESEURILOR JUDETUL BUZAU”.

Scopul proiectului este de a completa infrastructura existenta de deseuri cu investitii care sa permita dezvoltarea unui sistem de management integrat al deeurilor la nivel Judetean, care va asigura atingerea standardelor minime pentru conformarea cu legislatia europeana si nationala referitoare la protectia mediului si respectarea obligatiilor asumate prin Tratatul de Aderare al Romaniei la Uniunea Europeana.

Proiectul analizeaza si stabileste un set de masuri care sa conduca treptat la un standard de viata ridicat al populatiei, precum si la un mediu mai putin poluat.

Putem astfel defini obiectivele generale ale proiectului ca fiind urmatoarele:

- ❖ cresterea standardelor de viata si de mediu din judetul Buzau, vizand, in principal, respectarea acquis-ului comunitar de mediu;
- ❖ dezvoltarea unui sistem durabil de management al deeurilor in judetul Buzau, prin imbunatatirea managementului deeurilor si reducerea numarului de zone poluate din judet.

In ceea ce priveste obiectivele specifice ale proiectului vizeaza:

- ❖ cresterea gradului de colectare selectiva a deeurilor municipale;
- ❖ reducerea cantitatii de deseuri depozitate;
- ❖ cresterea cantitatii de deseuri reciclate si valorificate;
- ❖ indeplinirea tintelor privind valorificarea deeurilor din ambalaje si reducerea de la depozitare a deeurilor biodegradabile;
- ❖ inchiderea depozitelor de deseuri neconforme;
- ❖ infiintarea unor structuri eficiente de management al deeurilor;
- ❖ dotarea cu infrastructura necesara implementarii sistemului de colectare selectiva;
- ❖ serviciile de management de calitate corespunzatoare si la tarife acceptabile.

## 0.1 CERINTE PRIVIND MANAGEMENTUL DESEURILOR

Documentele strategice existente la nivel national, regional si local avute in vedere in proiectarea sistemului integrat de gestionare a deeurilor din judetul Buzau, sunt:

- ❖ Planul National de Gestionare a Deeurilor (PNGD), impreuna cu Strategia Nationala de Gestionare a Deeurilor ca parte constitutiva, este principalul instrument pentru punerea in aplicare a politicilor UE in cadrul sectorului deeurilor in Romania;
- ❖ Planul Regional de Gestionare a Deeurilor (PRGD) pentru Regiunea 2 - Sud - Est
- ❖ Programul Operational Sectorial de Mediu (POS Mediu).

In scopul asigurarii respectarii celor mai stringente obiective si termene in domeniul managementului deeurilor, prevazute de legislatia nationala, documentele strategice si angajamente prevazute de Tratatul de Aderare la UE, proiectul stabileste masurile prioritare de investitii referitoare la:

- ❖ asigurarea de servicii de salubritate in toate localitatile si pentru toata populatia din judet;
- ❖ asigurarea atingerii tintelor de reciclare a deeurilor de ambalaje;

- ❖ indeplinirea atingerii tintelor judetene de devierea de la depozitare a deseurilor biodegradabile
- ❖ asigurarea depozitarii intregii cantitati de deseuri generate in depozite conforme;
- ❖ inchiderea depozitelor de deseuri neconforme;
- ❖ realizarea de campanii de sensibilizare a opiniei publice privind protectia mediului, cu privire la componentele sistemului integrat de gestionare a deseurilor si a rolului populatiei in punerea in aplicare a colectarii selective a deseurilor;
- ❖ implementarea colectarii selective a deseurilor municipale si a fluxurilor de deseuri speciale (deseuri de echipamente electrice si electronice, vehicule scoase din uz, deseuri periculoase, deseuri din constructii si demolari).

## 1.2 SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DESEURILOR RECOMANDAT

In scopul implementarii unui sistem de management integrat de al deseurilor s-au realizat urmatoarele:

- ❖ s-au stabilit cerintele legislative si strategice privind gestionarea deseurilor si protectia mediului
- ❖ s-a analizat situatia existenta privind gestionarea deseurilor (infrastructura, echipamente, analiza institutionala, evaluarea situatiei financiare);
- ❖ s-au identificat proiectele aflate in derulare in judetul Buzau
- ❖ s-au identificat deficientele, cerintele si necesitatile
- ❖ in cadrul Studiului de Fezabilitate, s-a realizat analiza tehnica de optiuni si de sistem
- ❖ analiza aspectelor de natura institutionala din judetul Buzau, au fost stabilite urmatoarele investitii.

**Tabel 1: Componentele proiectului si detalieria acestora – Preturi constante**

Componenta	Descriere componenta	Obiective	Activitati implicate	Buget (Euro) costuri eligibile (preturi constante)	Budget (Euro) costuri neeligibile (preturi constante)
Componenta 1	Colectare	Procurare echipamente de colectare deseuri in judetul Buzau	Procurare 127.538 pubele de 120 l, 2.178 pubele de 240 l, 5.165 containere de 1100 l, 956 cosuri de gunoi de 50 l, 265 containere de 1100 l pentru deseuri verzi, 2.368 containere de 660 l pentru fractia de sticla, si 57.877 compostoare individuale pentru deseuri biodegradabile.	5,767,265	-
Componenta 2	Transferul deseurilor	Construire statie de transfer Pircsov: 17.500 tone/an	Transportul si transferul deseunilor (construire statie de transfer in Pircsov, 3 masini lung curier)	1,180,674	3,500
Componenta 3	Tratare deseuri	Construire statie TMB in Cochirleanca: 112.500 tone/an	Proiectarea si executia statiei de tratare mecano biologica Cochirleanca pe acelasi amplasament cu statia de sortare, statia de compostare si depozitul de deseuri	9.680.651	-
Componenta 4	Compostare deseuri	Construire statie de compostare Cochirleanca: 5.500 tone/an	Proiectarea si executia statiei de compostare in deseuri pe acelasi amplasament cu statia de tratare mecano biologica, statia de sortare Cochirleanca si si depozitul de deseuri	937.513	-
Componenta 5	Sortare deseuri	Construire statie de sortare in Cochirleanca: 18.000 tone/an	Proiectarea si executia statiei de sortare deseuri pe acelasi amplasament cu statia de tratare mecano biologica, statia de compostare Cochirleanca si depozitul de deseuri	1,461,600	-

Componenta	Descriere componenta	Obiective	Activitati implicate	Buget (Euro) costuri eligibile (preturi constante)	Buget (Euro) costuri neeligibile (preturi constante)
Componenta 6	Depozitare	Construirea noului depozit de deseuri Cochirleanca: celula 1 - 600.000 m <sup>3</sup> (675.000 t)	Construcția depozitului de la Cochirleanca (execuție), ce va cuprinde zona de depozitare, platforme de cântărire, zona spălare roți, clădire administrativă, zona intervențiilor utilajelor, rețea de colectare levigată din celule, canalizare pluvială în incintă, canalizare ape uzate menajere, stocare și epurare levigată, ape uzate tehnologice și ape uzate menajere, gospodărie de apă, foraje de monitorizare a mediului, platforme și drumuri în incintă, poarta de acces și împrejmuire, instalații electrice, instalații sanitare și instalații de încălzire, ventilație, climatizare, PSI, radio - tv, intranet. Depozitul va fi dotat cu elemente de birotică, licențe software, mobilier, dotări de laborator și stație meteo.	5,480,540	600,250
Componenta 7	Inchidere depozite de deseuri urbane neconforme	Inchidere depozite de deseuri neconforme (Buzău 430.000 m <sup>3</sup> Nehoiu 15.000 m <sup>3</sup> )	În această componentă sunt prevăzuți bani pentru închiderea celor 2 depozite de deseuri neconforme din Buzău și Nehoiu.	3,423,332	-
Componenta 8	Alte costuri	Alimentare cu energie electrică	-	63,000	151,000
		Studii de teren	Cheltuieli pentru elaborarea studiilor de teren pentru amplasamentul pe care se află stația de tratare mecano-biologică, stația de compostare și stația de sortare Cochirleanca	15,000	-
		Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	-	19,500	-
		Asistență tehnică pentru managementul proiectului	-	728,000	-

Componenta	Descriere componenta	Obiective	Activitati implicate	Buget (Euro) costuri eligibile (preturi constante)	Buget (Euro) costuri neeligibile (preturi constante)
		Publicitate pentru proiect	-	512,305	-
		Asistenta tehnica pentru imbunatatirea capacitatii institutionale a beneficiarului	-	50,000	-
		Cheltuieli cu intocmirea Proiectelor tehnice aferente contractelor de executie lucrari	Cheltuieli pentru elaborarea proiectelor tehnice pentru investitia statie de tratare mecano biologica , statia de compostare si statia de sortare Cochirleanca	273,372	-
		Cheltuieli pentru verificarea proiectelor	-	20,000	-
		Cheltuieli interne ale Consiliului Judetean	-	16,000	-
		Supervizarea Lucrarilor pe parcursul executiei, inclusiv Asistenta Tehnica la executie (dirigentie de santier)	-	964,000	-
		Asistenta tehnica acordata de proiectant pe durata executiei (dupa caz, numai daca nu e inclusa in tariful de proiectare)	Cheltuieli pentru asistenta tehnica acordata de Proiectant pentru investitiile depozit de deseuri conform din Cochirleanca, statie de transfer Pirscoi si pentru inchiderea celor 2 depozite de deseuri neconforme Buzau si Nehoiu	241,000	-
		Organizare de santier	-	419,919	-
		Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	-	210,369	-
		Cheltuieli diverse si	-	1,399,729	-

Componenta	Descriere componenta	Obiective	Activitati implicate	Buget (Euro) costuri eligibile (preturi constante)	Buget (Euro) costuri neeligibile (preturi constante)
		neprevazute			
		Pregatirea personalului de exploatare	-	30,000	-
		Probe tehnologice si teste	-	50,000	-
		Cheltuieli cu salarii pentru Unitatea de Implementare a Proiectului	-	139,658	-
		Cheltuieli cu auditul anual al proiectului	-	90,000	-
		Cheltuieli pentru bunuri necesare UIP	-	9,250	-
		<b>TOTAL Componente 1+2+3+4+5+6</b>		<b>33,182,674</b>	<b>754,750</b>
		<b>TOTAL Aplicatie</b>		<b>33,937,424</b>	

### Descrierea investitiilor

Locuitorii beneficiari directi ai acestui proiect sunt reprezentati de populatia judetului Buzau, cu exceptia localitatii Sageata, ce nu a aderat la Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara de utilitati publice pentru serviciul de salubritate Parteneriatului pentru Managementul Deseurilor Buzau.

In scopul eficientizarii activitatilor aferente managementului deseurilor, in judetul Buzau au fost stabilite 5 zone de transport.

- ❖ prima zona de colectare este reprezentata de Municipiul Buzau si orasul Pogoanele si include 41 de localitati rurale. Populatia totala a zonei este de 291.041 locuitori, reprezentand circa 63% din total judet;
- ❖ a doua zona de colectare este reprezentata de Municipiul Ramnicu Sarat si include 13 de localitati rurale. Populatia totala a zonei este de 84.767 locuitori, reprezentand circa 18% din total judet;
- ❖ Zona 3 de colectare este reprezentata zona proiectului Phare "Sistem de management integrat al deseurilor in localitatile din zona Valea Slanicului, cu statie de transfer si sortare in comuna Beceni". Aceasta zona cuprinde un numar de 13 localitati rurale. Populatia totala a zonei este de 16.855 locuitori reprezentand circa 4% din populatia totala a judetului.
- ❖ Zona 4 de colectare este reprezentata zona proiectului Phare "Sistem de management integrat al deseurilor in localitatile din Valea Balanesei, Valea Buzaului si Valea Chiojdului, cu statie de transfer si sortare in comuna Cislau". Aceasta zona cuprinde un numar de 7 localitati rurale. Populatia totala a zonei este de 17.839 locuitori reprezentand circa 4% din populatia totala a judetului.
- ❖ Zona 5 de colectare este reprezentata de cele doua orase Nehoiu si Patarlagele si un numar de 13 localitati rurale. Populatia totala a zonei este de 52.259 locuitori reprezentand circa 11% din populatia totala a judetului.

La stabilirea zonelor de colectare au fost avute in vedere urmatoarele aspecte:

- ❖ infrastructura existenta;
- ❖ investitiile realizate prin alte proiecte;
- ❖ aspecte instituitionale specifice.

Delimitarea administrativ-teritoriala a zonelor de management a deseurilor este prezentata in Anexa 1.

In tabelul de mai jos se prezinta zonele ce colectare, facilitatile existente si investitiile propuse in fiecare zona.



Tabel 2: Zonele ce colectare, facilitatile existente si investitiile propuse in fiecare zona

Zone de colectare	Infrastructura existenta sau realizata prin alte proiecte	Investitii propuse
Zona 1 BUZAU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Statie de sortare RER Vadu Pasii circa 24.000 tone/an (anul 2014);</li> <li>• Depozit de deseuri Galbinasi, capacitatea totala 1.202.000 m<sup>3</sup>, capacitatea primei celule inchise 260.000 m<sup>3</sup>, capacitatea celulei doi 372.000 m<sup>3</sup>, capacitate celulei trei 228.000 m<sup>3</sup> si capcitatea 342.000 m<sup>3</sup>.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Statie de sortare Cochirleanca circa 18.000 tone/an;</li> <li>• Statie de tratare mecano – biologica Cochirleanca 112.500 tone/an;</li> <li>• Statie de compostare Cochirleanca 5.500 tone/an;</li> <li>• Depozit de deseuri Cochirleanca 2.070.000 m<sup>3</sup>, din care prima celula de depozitare 600.000 m<sup>3</sup>,</li> </ul>
Zona 2 RAMNICU SARAT	Statie de transfer Ramnicu Sarat 32.500 tone/an	-
Zona 3 BECENI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Statie de transfer si sortare Beceni, capacitate transfer 2.200 tone/an si capacitate sortare circa 600 tone/an</li> <li>• Sistem de colectare a deseurilor, partial selectiv</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alinierea si implementarea sistemului de colectare selectiva a deseurilor propus;</li> <li>• Achizitionarea de containere si pubele pentru colectarea selectiva;</li> </ul>
Zona 4 CISLAU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Statie de transfer si sortare Cislau, capacitate transfer 2.300 tone/an si capacitate sortare circa 630 tone/an</li> <li>• Sistem de colectare a deseurilor, partial selectiv</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alinierea si implementarea sistemului de colectare selectiva a deseurilor propus;</li> <li>• Achizitionarea de containere si pubele pentru colectarea selectiva;</li> </ul>
ZONA 5 PIRSCOV	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Statie de transfer Pirscof circa 17.500 tone/an</li> </ul>

## Descrierea investitiilor

### 1. Colectarea deseurilor

Prin proiect se propun a fi realizate urmatoarele investitii:

- ❖ colectarea selectiva a deseurilor de la populatie si agenti economici, pe 4 fractii separate: hartie/carton, plastic/metale, sticla si deseuri reziduale, in toate zonele proiectului.

Masinile de colectare vor fi asigurate de operatorii de salubritate sau sunt achizitionate prin alte proiecte.

**Sistemul de colectare propus este prezentat detaliat pe fractii, in cele ce urmeaza.**

Sistemul de colectare al **deseurilor reciclabile** se prezinta astfel:

- ❖ **Urban – blocuri:** platforme de precolectare pentru maxim 100 de locuitori, echipate cu:
  - un container albastru de 1.100 l pentru hartie/carton, frecventa de colectare o data la 4 zile;
  - un container galben 1,100 l pentru plastic/metal, frecventa de colectare o data la 7 zile;
  - un container verde de 660 l pentru sticla, frecventa de colectare o data la 14 zile.

- ❖ **Urban – gospodarii individuale:** platforme de precolectare pentru maxim 50 gospodarii (aprox. 125 locuitori), echipate cu:
  - un container albastru de 1.100 l pentru hartie/carton, frecventa de colectare o data la 10 zile;
  - un container galben 1.100 l pentru plastic/metal, frecventa de colectare o data la 14 zile;
  - un container verde de 660 l pentru sticla, frecventa de colectare o data la 21 zile.
- ❖ **Rural – blocuri:** platforme de precolectare pentru maxim 80 de locuitori, echipate cu:
  - un container albastru de 1.100 l pentru hartie/carton, frecventa de colectare o data la 21 zile;
  - un container galben 1,100 l pentru plastic/metal, frecventa de colectare o data la 21 zile;
  - un container verde de 660 l pentru sticla, frecventa de colectare o data la 21 zile.
- ❖ **Rural - gospodarii individuale:** platforme de precolectare pentru 250 locuitori (100 gospodarii) echipate cu:
  - un container albastru de 1.100 l pentru hartie/carton, frecventa de colectare o data la 21 zile;
  - un container galben 1.100 l pentru plastic/metal, frecventa de colectare o data la 21 zile;
  - un container verde de 660 l pentru sticla, frecventa de colectare o data la 21 zile.

Sistemul de colectare al **deseurilor reziduale** se prezinta astfel:

- ❖ **Zona urbana – blocuri:** o platforma de precolectare la circa 100 persoane dotat cu 3 pubele de 240 litri (ce vor fi colectate o data la 2 zile); puncte de colectare ce vor fi amplasate astfel:
  - Blocuri inalte (peste 4 etaje): in camerele de precolectare existente la parterul blocurilor;
  - Blocuri de maxim 4 etaje: pe platformele de precolectare existente.
- ❖ **Zona urbana – gospodarii individuale:**
  - o pubela de 120 litri in fiecare gospodarie pentru fractia reziduala, pubela ce va fi colectata o data la 7 zile;
- ❖ **Zona rurala – blocuri** (blocuri de maxim 4 etaj): o platforma de precolectare la circa 80 persoane dotata cu 3 pubele de 240 litri, frecventa de colectare o data la 3 zile;
- ❖ **Zona rurala – gospodarii individuale:**
  - o pubela de 120 litri in fiecare gospodarie pentru fractia reziduala, pubela ce va fi colectata o data la 7 zile;
  - un recipient de compostare individuala de 280 de l pentru compostarea individuala in gospodarii.

Sistemul de colectare al **deseurilor reziduale din domeniul public** este prezentat in cele ce urmeaza.

#### ❖ **Deseurile din gradini si parcuri**

Deseurile din gradini si parcuri vor fi colectate in doua tipuri de recipiente: cosuri de gunoi de 50 l, pentru fractia mixta, si containere de 1,100 l pentru deseurile biodegradabile provenite din domeniul public – gradini si parcuri

#### ❖ Deseurile din pietre

In pietre colectarea se face selectiv similar cu solutia prezentata pentru gradini si parcuri astfel pentru fractia mixta - va fi prevazut un container de 1.100 l iar pentru fractia biodegradabila va fi prevazut de asemenea un container de 1.100 l.

#### ❖ Deseurile stradale

Colectarea deseurilor stradale va fi una de tip mixt, in cosuri de gunoi de 50 l (la distante de 150-200 m) si pubele de 240 l, dar si colectare automata in mijloacele de transport cu rol de curatare/maturare, respectiv automaturatoare

Sistemul de colectare al **altor fluxuri de deseuri** fata de cele prezentate mai sus este urmatorul:

#### ❖ Deseurile voluminoase

Deseurile voluminoase vor fi colectate prin campanii regulate din poarta in poarta, derulate cu o anumita periodicitate de catre autoritatile locale cu sprijinul operatorilor de salubritate.

#### ❖ Deseurile periculoase din deseurile municipale

Pentru colectarea deseurilor periculoase continute in deseurile menajere solutia propusa vizeaza colectarea prin puncte de colectare mobile (masini de colectare a deseurilor periculoase in conformitate cu prevederile legale), prin campanii lunare in mediul urban si trimestriale in mediul rural.

#### ❖ Deseuri din echipamente electrice si electronice (DEEE)

Pentru colectarea deseurilor periculoase se propun puncte de colectare mobile (masini de colecta a DEEE-urilor) cu colectarea punctuala la data si loc anuntate prin campanii de informare. Campaniile vor fi demarate lunar pentru mediul urban si trimestrial pentru mediul rural.

## 2. Transferul deseurilor

Prin proiect se propun a fi realizate urmatoarele investitii:

- ❖ statie de transfer Pircsov;
- ❖ dotarea statiei de transfer Pircsov cu masini de transport lung – curier.

Deseurile colectate din zona 5 vor fi transportate direct la statia de transfer Pircsov, de unde functie de fluxul deseului (rezidual/reciclabil/verde si stradal) vor fi transportate lung – curier catre facilitatile finale de la Cochirleanca (sortare, TMB, compostare, depozit) si depozitul de deseuri conform Galbinasi.

Suprafata statiei de transfer Pircsov este de circa 0.5 ha (5.000 mp). Statia de transfer va deservi populatiei din zona 5 de colectare.

Capacitatea statiei de transfer Pircsov va fi de 17.500 tone/an, incepand cu anul 2015 prim an de implementare. Statia de transfer va opera 260 de zile/an in doua schimburi/zi.

Statia de transfer va fi dotata cu 3 masini de transport lung – curier si 9 containere de 32 m<sup>3</sup>.

Fluxul tehnologic din cadrul statiei de transfer va fi urmatorul:

- ❖ masinile de colectare din zona 5 vor ajunge in statia de transfer urmand a fi inregistrate si cantarite pe rampa de acces platforma de cantarire;
- ❖ dupa cantarire masinile de colectare vor descarca deseurile colectate prin intermediul rampei statiei de transfer si palniei de alimentare in containere pentru transportul lung curier in containere de 32 m<sup>3</sup>, functie de natura deseului colectat (reciclabil, rezidual si din domeniul public);

- ❖ după umplerea containerului de transport lung curier, acesta va fi preluat de masina de transport lung curier și transportat către facilitățile finale, funcție de natura deseului; deseurile reciclabile către stația de sortare Cochirleanca, deseurile reziduale către stația TMB Cochirleanca, deseurile verzi către stația de compostare Cochirleanca și deseurile din domeniul public (deseurile stradale) către depozitul de deseuri Galbinasi.

### 3. Sortarea deseurilor

Pentru sortarea deseurilor reciclabile colectate selective în județul Buzau și pentru îndeplinirea tintelor privind valorificarea deseurilor de ambalaje, pe lângă facilitățile existente la Vadu Pașii, Beceni și Cislau se propune realizarea unei stații de sortare la Cochirleanca.

Stația de sortare Cochirleanca este localizată în cadrul aceluiași amplasament cu stația TMB, stația de sortare și depozitul de deseuri Cochirleanca.

Suprafața totală a facilităților menționate este de 30.69 ha (306.962 mp), din care strict suprafața stației de sortare este de 5.560 mp.

Stația de sortare Cochirleanca va deservi zonele 2, 5 și 1 cu excepția Municipiului Buzau. Deseurile reciclabile din Municipiul Buzau vor fi transportate la stația de sortare RER de la Vadu Pașii.

Capacitatea stației de sortare va fi de circa 18.000 tone/an (2015). Stația de sortare va opera 260 de zile/an într-un schimb/zi.

Stația de sortare Cochirleanca va procesa deseurile reciclabile ce vor fi colectate prin intermediul platformelor de precolectare deseuri reciclabile, fracții ce vor fi de tipul hartie/carton, plastic/metal sticlă și lemn.

### 4. Tratarea deseurilor

În vederea asigurării țintei județene de deviere de la depozitare a deseurilor biodegradabile se vor implementa următoarele măsuri:

- ❖ Compostarea în gospodării a 50% din fracția de deseuri biodegradabile generate de 50% din populația din mediul rural, respectiv 206.189 locuitori (2015). Compostarea se va aplica în 57.877 de gospodării din mediul rural, prin proiect fiind achiziționate 57.877 compostoare de 280 l (55 kg). Deseurile care se pot compostă sunt următoarele: deseuri menajere (resturi de fructe, și legume, zat de cafea, servetele de hartie, pungi de hartie, cartoane, ambalaje de carton pentru oua, coji de oua, saculeți de ceai, flori uscate) și deseuri de grădina (resturi de plante, ramuri de copaci tocate, paie, fan, resturi de gard viu, frunze uscate, craci, aschii). Cantitatea de deseuri compostate va fi de cca 8.210 t/an; un ciclu de compostare va avea circa 150 de zile.
- ❖ Construirea unei stații de tratare mecano-biologică (TMB) la Cochirleanca cu capacitatea de 112.500 t/an, 430 t/zi;
- ❖ Construirea unei stații de compostare la Cochirleanca cu capacitatea de 5.500 tone/an.

#### Stația de tratare mecano – biologică

Stația TMB Cochirleanca este localizată în cadrul aceluiași amplasament cu stația de sortare, stația de compostare și depozitul de deseuri Cochirleanca.

Suprafața totală a facilităților menționate este de 30.69 ha (306.962 mp), din care strict suprafața stației TMB Cochirleanca este de 29.365 mp.

Statia TMB Cochirleanca va procesa deseurile reziduale preluate din toate zonele de colectare si a fost dimensionata astfel incat sa atinga tintele de deviere de la depozitare a deseurilor biodegradabile atat pentru anul 2015 cat si 2016.

Capacitatea statiei de tratare mecano – biologice va fi de 112.500 tone/an (2016), respectiv 430 tone/zi.

Refuzul statiei TMB Cochirleanca va fi transportat intern si depozitat in cadrul depozitului de deseuri conform Cochirleanca.

Fluxul tehnologic al statiei de tratare mecano - biologice Cochirleanca va consta in 3 faze:

- ❖ faza de pretratare mecanica – va consta in tratarea mecanica, respectiv sitarea deseurilor reziduale;
- ❖ faza de fermentare - tratare biologica – va consta in tratarea biologica intensiva a deseurilor reziduale (de descompunere) pe perioada de timp de circa 28 de zile;
- ❖ faza de maturare si uscare/finisare - etapa de maturare – 14 zile si etapa de uscare/finisare – 14 zile a materialului biostabilizat.

Statia de tratare mecano - biologica Cochirleanca va cuprinde urmatoarele obiecte:

- ❖ platforma betonata;
- ❖ hala pretratare deseuri de tip sopron H=8.0 m cu doua ciururi rotative, 2 tocatoare si 2 benzi de deferare;
- ❖ gramezi cu pereti laterali si membrane de acoperire – 28 de bucati;
- ❖ foraj de alimentare cu apa, rezervor apa potabila si statie de clorinare;
- ❖ retea canalizare levigat;
- ❖ retea de canalizare ape pluviale, bazin de retentie ape pluviale, separator de hidrocarburi;
- ❖ utilaje si echipamente de transport statie TMB Cochirleanca, respectiv 4 camioane de transport containere inter, 8 incarcatoare frontale de 2.5 m<sup>3</sup> si 2 incarcatoare frontale de 1.5 m<sup>3</sup>.

### Statie de compostare Cochirleanca

In vederea atingerii tintelor stabilite pentru devierea de la depozitare a deseurilor biodegradabile cat si obtinerii/valorificarii compostului a fost propusa construirea unei statii de de compostare la Cochirleanca, ce va fi implementata si functionala incepand cu anul 2015.

Statia de compostare Cochirleanca este localizata in cadrul aceluiasi amplasament cu statia de sortare, statia TMB si depozitul de deseuri Cochirleanca.

Suprafata totala a facilitatilor mentionate este de 30.69 ha (306.962 mp), din care strict suprafata statiei de compostare Cochirleanca este de 6.450 mp.

Statia de compostare Cochirleanca va procesa deseurile verzi (biodegradabile din parcuri, gradini si pietre) preluate din toate zonele de colectare.

Refuzul statiei de compostare va fi transportat intern si depozitat in cadrul depozitului de deseuri conform Cochirleanca.

Capacitatea statiei de compostare Cochirleanca va fi de circa 5.500 tone/an (2015).

Fluxul tehnologic al statiei de compostare Cochirleanca va consta in 3 faze:

- ❖ faza de pretratare mecanica – va consta in tratarea mecanica, respectiv tocarea deseurilor biodegradabile;

- ❖ faza de fermentare - tratare biologica – va consta in tratarea biologica intensiva a deseurilor biodegradabile (de descompunere) pe perioada de timp de circa 28 de zile;
- ❖ faza de maturare si uscare/finisare - etapa de maturare – 14 zile si etapa de uscare/finisare – 14 zile a materialului biostabilizat si de obtinere a compostului.

Statia de compostare Cochirleanca va cuprinde urmatoarele obiecte:

- ❖ platforma betonata;
- ❖ gramezi cu pereti laterali si membrane de acoperire;
- ❖ retea canalizare levigat;
- ❖ tocator si ciur rotativ;
- ❖ utilaje si echipamente de transport statie de compostare Cochirleanca, respectiv 1 incarcator frontal de 2.5 m<sup>3</sup>.

### Construirea depozitului de deseuri Cochirleanca

A fost propusa construirea unui depozit de deseuri conform la Cochirleanca.

Depozitul de deseuri Cochirleanca este localizat in cadrul aceluiasi amplasament cu statia de sortare, statia TMB si statia de compostare Cochirleanca.

Suprafata totala a facilitatilor mentionate este de 30.69 ha (306.962 mp), din care strict suprafata depozitului de deseuri Cochirleanca este de 265.588 m<sup>2</sup>.

In cadrul depozitului de deseuri Cochirleanca se vor depozita urmatoarele fluxuri de deseuri:

- ❖ refuz de sortare de la statia sortare Cochirleanca;
- ❖ refuz de sortare de la statiile de sortare Beceni si Cislau;
- ❖ refuz de sitare de la statia TMB Cochirleanca;
- ❖ refuz de la statia de compostare Cochirleanca;
- ❖ CLO rezultat de la statia TMB Cochirleanca;
- ❖ cantitatea de namol deshidratat generata de statiile de epurare din judetul Buzau.

Depozitul de deseuri Cochirleanca va cuprinde 3 celule de depozitare si va avea o durata de viata de 26 de ani pana in anul 2040.

Capacitatea totala a depozitului de deseuri va fi de 2.070.000 m<sup>3</sup>, din care prima celula de depozitare va avea circa 600.000 m<sup>3</sup>, cu o durata de depozitare de 8 ani.

Depozitul de deseuri va cuprinde:

- ❖ zona de depozitare compusa din 3 celule de depozitare;
- ❖ zona tehnica si administrativa ce va fi comuna cu celelalte facilitati aflate pe amplasament, respectiv statie de sortare, compostare si TMB si va cuprinde zona de acces, zona de cantarire, caldiera administrativa, statia de sortare, statia de compostare, statia TMB, drumuri interne, zona de parcare, statie mobila de carburanti etc;
- ❖ zona de retentie/colectare a levigatului ce cuprinde:
  - sistem de colectare levigat;
  - statie de epurare levigat;
  - bazin de retentie levigat;
  - rezervor de stocare concentrat;
- ❖ zona de retentie/colectare ape pluviale;

➤ retea de canalizare pluviale;

❖ zona de interventii utilaje.

Constructia depozitului de deseuri se va face in conformitate cu prevederile HG nr. 349/2005 privind depozitarea deseurilor si ale OM nr. 757/2004 privind aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor.

### **Inchiderea depozitelor de deseuri neconforme**

Prin acest proiect se vor inchide depozitele de deseuri neconforme de la Buzau ( 430.000 m<sup>3</sup>) si Nehoiu (15.000 m<sup>3</sup>).

Depozitul de deseuri neconform Nehoiu este cuprins in HG 349/2005 si incadrat la clasa b.2. Depozitul de deseuri neconform Nehoiu a fost deschis in anul 1992 iar in anul 2009 si-a sistat activitatea de depozitare.

Depozitul de deseuri neconform Buzau nu a fost cuprins in HG 349/2005 deoarece activitatea de depozitare a fost sistata in anul 2003. Acest depozit de deseuri este incadrat in clasa b.3. Depozitul de deseuri neconform Buzau a fost deschis in anul 1970, iar activitatea de depozitare a fost sistata in anul 2003.

Sistemul de inchidere se va executa in conformitate cu legislatia nationala si va contine urmatoarele straturi:

- ❖ Strat de sustinere (suport) de 0,50m grosime cu coeficient de permeabilitate
- ❖ Geosintetic colectare gaz;
- ❖ Impermeabilizare cu geomembrana.
- ❖ Geotextil de protectie.
- ❖ Stratul de drenaj pentru apa din precipitatii realizat cu o grosime de 0,30 m
- ❖ Geotextil de separatie
- ❖ Strat de recultivare cu o grosime de 0,85 m, peste care se pune un strat de pamant vegetal in grosime de 0,15 m insamantat cu ierburi perene.

De asemenea pentru inchiderea depozitelor se vor mai executa:

- ❖ puturi de extragere a biogazului;
- ❖ sistem de colectare si transport al biogazului incluzand conducte, sistem de deshidratare si substatie gaz;
- ❖ sistem de ardere controlata a gazului de depozit;
- ❖ sistem perimetric de colectare a apelor pluviale cu evacuare in emisar;
- ❖ instalatii de monitorizare;
- ❖ drumuri de acces, imprejmuire si poarta acces.

### **1.3 ANALIZA INSTITUTIONALA**

In vederea implementarii proiectului a fost infiintata „Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara ECO Buzau” (ADI) la care au aderat toate majoritatea localitatilor din judet, exceptie facand comuna Sageata, care a decis sa-si gestioneze singura serviciul de salubritate.

De asemenea in cadrul Consiliului Judetean Buzau a fost infiintata Unitatea de Implementare a Proiectului (UIP).

In ceea ce priveste contractele de delegare viitoare, autoritatile locale din judetul Buzau au luat urmatoarele decizii:

- ❖ doua contracte vor fi atribuite pentru colectarea si transportul deseurilor, respectiv un contract pentru zona 1 si un contract pentru zonele 2, 3, 4 si 5, inclusiv operarea facilitatilor Phare din Cislau si Beceni (dupa incetarea conditinalitatilor Phare) si a statiei de transfer Pirsco. Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara va avea rol de Autoritate Contractanta;
- ❖ pentru operarea facilitatilor de deseuri din Cochirleanca va fi atribuit un singur contract de delegare, Consiliul Judetean Buzau avand calitatea de Autoritate Contractanta.

#### **1.4 PLANUL DE IMPLEMENTARE**

Planul de implementare a fost realizat avand in vedere complexitatea investitiilor care fac parte din prezentul Proiect.

Planul de implementare se gaseste in Anexa 2 a acestui document.



## 1.5 ANALIZA ECONOMICO-FINANCIARA A PROIECTULUI

### Indicatorii financiari

Analiza financiara a fost realizata in conformitate cu Documentul de Lucru nr. 4 „Ghidul pentru realizarea Analizei Cost Beneficiu” (versiunea august 2006), ce stabileste regulile de lucru pentru a promova consistenta ACB pentru aplicatii din cadrul FC si FERD. „Ghidul pentru realizarea Analizei Cost-Beneficiu din cadrul proiectelor de Deseuri solide ce urmeaza a fi finantate din Fonduri de Coeziune si Fondul European de Dezvoltare Regionala in 2007 – 2013” pregatit de Jaspers in 2009 si actualizat a fost de asemenea considerat in dezvoltarea modelelor financiare si economice.

Diferenta de finantare este calculata la 90,44%, structura de finantare a costurilor de investitie ale proiectului fiind: 26.746.470 Euro subventie UE, 5.372.653 Euro subventie Guvernul Romaniei, 13.285.173 Euro Consiliul Judetean Buzau.

Indicatorii de performanta financiari pentru proiect sunt rezumati in tabelul de mai jos:

**Tabel 3: Indicatorii de performanta financiari**

Indicator	U.M.	Valoare
VANF / C	Euro	(25.292.245)
NPV / C	%	-11,4%
VANF / K	Euro	(2.302.831)
NPV / K	%	-1,73%

*Sursa: date prelucrate de Consultant*

Ambele VANF prezinta valori negative, de unde reiese necesitatea asistentei financiare externe pentru a putea implementa proiectul. Rezultatele sunt obisnuite pentru acest tip de proiecte ce includ componente proiectate pentru conformarea cu legislatia in vigoare si pentru imbunatatirea calitatii serviciului.

### Deficitul de finantare

Ghidul de realizare a ACB-ului prevede de asemenea o metodologie de calcul a Diferentei de Finantare (Funding Gap-ului) - procent din cheltuielile eligibile ale proiectului ce nu sunt acoperite de veniturile actualizate ale proiectului. Astfel, in urma aplicarii metodologiei s-a obtinut o valoare a Funding-Gap-ului de 90,44%. In urma obtinerii acestei valori se calculeaza contributia Uniunii Europene la finantarea proiectului prin parcurgerea urmatoilor pasi:

Cheltuieli eligibile (EC) = 35.873.020

Funding Gap - Diferenta de Finantare (R) = 90,44%

Suma de finantare - Decision amount DA = EC X R = 32.443.559

Grantul UE = DA X 82.44% = 26.746.470

Cheltuielile aferente implementarii proiectului sunt atat eligibile cat si neeligibile si sunt urmatoarele:

Tabel 4: Costurile totale ale proiectului (eligibile si neeligibile)

Cheltuieli de investitie	Preturi constante (Euro – fara TVA)	Preturi curente (Euro – fara TVA)
Cheltuieli de investitie eligibile	33,182,674	35,873,020
Cheltuieli de investitie neeligibile	754,750	815,003
Cheltuieli de investitie totale	33,937,424	36,688,023

**Planul financiar**

Planul financiar este prezentat in urmatoarea diagrama :

Tabel 5: Planul financiar al proiectului, preturi curente

1. TOTAL VALUE OF THE PROJECT (Eligible and non-eligible costs)	1.1 Eligible costs (79.01%)	1.1.1 Funding Gap (90.44%)	UE Grant (max 82.44%)	
			26,746,470	
			State Budget Contribution (max 16.56%)	
			5,372,653	
45,404,296	35,873,020	32,443,559	Local budget contribution (1%)	
			324,436	
			1.1.2 Non-funding gap (9.56%)	
		3,429,461		
	1.2 Non-eligible costs (20.99%)	1.2.1 Local contribution (100%)	VAT	Reclaimed
				7,706,096
			8,716,273	Non-reclaimed
				1,010,177
		9,531,276	Other non-eligible costs	
		9,531,276		815,003

**Tarifele si suportabilitatea**

Pentru stabilirea tarifulor ce permit afordabilitatea sistemului s-a avut in vedere aplicarea urmatoarelor pasi:

1. Calcularea DPC-ului (Dynamic Prime Cost) sau costul teoretic ce permite acoperirea in totalitate a costurilor sistemului de management integrat. Valoarea rezultata in urma acestui calcul (exprimata ca Euro/tona) este de fapt tariful ce permite acoperirea tuturor costurilor si care ar trebui atins ca si nivel tarifar cat mai devreme este fezabil. Calculul DPC-ului se regaseste in modelul financiar pe Sheet-ul "DPC, affordability, incomes" si are o valoare de 88,67 Euro/tona (395 RON/tona).
2. Stabilirea nivelului maxim de suportabilitate care poate fi atins de tarifele aplicate populatiei, avand in vedere nivelul de 1,8% din venitul gospodariei celei mai sarace (Decila 1) precum si indicele de generare al cantitatilor colectate diferit in mediul urban si rural.
3. Avand in vedere faptul ca nivelul DPC-ului depaseste nivelul maxim suportabil de catre gospodarii, tariful pentru populatie se stabileste la nivelul maxim suportabil pana in momentul in care acesta devine egal cu DPC-ul. In acel moment tariful va deveni egal cu DPC-ul, atingandu-se nivelul de tarif suficient pentru acoperirea tuturor costurilor proiectului (de investitie si operare). Pentru agentii economici si institutii nu exista nivel maxim de suportabilitate, si avand in vedere principiul "poluatorul plateste", inca de la inceputul perioadei de operare a sistemului tariful va fi egal cu DPC-ul.

**Tabel 6: Evolutia tarifulor in scenariul "Cu Proiect"**

Valori fara TVA (RON)	U.M.	2014	2016	2020	2025	2030	2035	2040
Tarif populatie urban - cu proiect	RON/luna/loc	6.54	6.79	7.99	9.96	11.81	11.81	11.81
Taxa populatie rurala - cu proiect	RON/luna/loc	2.91	3.02	3.55	4.42	5.25	5.25	5.25
Tarif agenti economici si institutii	RON/tona	395	395	395	395	395	395	395
<b>Valori cu TVA (RON)</b>								
Tarif populatie urban - cu proiect	RON/luna/loc	8.11	8.42	9.91	12.34	14.64	14.64	14.64
Taxa populatie rurala - cu proiect	RON/luna/loc	3.60	3.74	4.41	5.49	6.51	6.51	6.51
Tarif agenti economici si institutii	RON/tona	490	490	490	490	490	490	490

Tarifele pe gospodarie intr-un anumit an se stabilesc in functie de tariful pe persoana si in functie de numarul de persoane pe gospodarie. In cadrul modelului ele sunt

exprimate ca RON/tona atat pentru populatie cat si pentru agentii economici dar in realitate ele vor fi exprimate ca RON/pers/luna si RON/tona sau RON/ m<sup>3</sup> pentru agenti economici si institutii.

### **Analiza economica**

Analiza economica identifica costurile si beneficiile aduse de implementarea acestui proiect, ce nu sunt cuantificate in analiza financiara.

**Tabel 7: Rezultatele analizei economice**

<b>Sumarul costurilor si beneficiilor economice ale proiectului</b>	
<b>Beneficii economice</b>	
<b>Valoarea actualizata a:</b>	<b>Euro</b>
Economiile de costuri:	93,440,740
Reducerea efectelor vizuale neplacute, a mirosurilor si a riscurilor de sanatate directe:	8,768,190
Reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera	11,828,822
<b>BENEFICII TOTALE</b>	<b>114.037.752</b>
<b>Costuri economice</b>	
Valoarea prezenta a :	
Costurile de investitie	(20,896,461)
Costurile de operare si alte costuri	(9,182,367)
<b>COSTURI TOTALE</b>	<b>(30,078,828)</b>
<b>INDICATORII DE PERFORMANTA ECONOMICA</b>	
ENPV=	(NPV a beneficiilor minus NPV a costurilor) = 83.958.924
ERRC=	(Rata economica de rentabilitate) = 42,0%
B/C=	(Raportul Cost/Beneficiu) = 3.79

### **Analiza de risc si senzitivitate**

Metodologia de realizare a analizei de sensibilitate si risc este de asemenea specificata in Ghidul de realizare a CBA-ului. Scopul analizei de sensibilitate este de a identifica variabilele cheie (acele variabile a caror modificare cu  $\pm 1\%$  determina modificarea indicatorilor financiari cu mai mult de  $\pm 1\%$ ) si efectul potential asupra indicatorilor de profitabilitate, iar analiza de risc estimeaza probabilitatea ca aceste modificari sa aiba loc.

"Variabilele cheie" (variabilele la care indicatorii de profitabilitate sunt mai sensibili) sunt identificate prima data. In urma analizei s-a ajuns la concluzia ca toate variabilele financiare si economice sunt variabile cheie. "Switching values" nu au o relevanta foarte mare pentru model dar au fost calculate desi FNPV/K are o valoare negativa ridicata.

Analiza de risc a fost realizata folosind analiza Monte Carlo prin intermediul careia se simuleaza modificarea indicatorilor financiari si economici in urma modificarii costurilor de investitie, de operare, veniturilor financiare, costurilor economice (de investitie si operare) si a beneficiilor economice.

In urma rularii programului de analiza Monte Carlo s-au obtinut urmatoarele valori :

Tabel 8: Rezultatele analizei de risc

Nr. Crt.	Variabila	VANF/K	VANE
1	Valoarea asteptata	-3,737,165	84,290,854
2	Deviatia standard	872,908	3,872,483

#### ANEXE:

1. Delimitarea administrativ-teritoriala a zonelor de management a deseurilor;
2. Plan implementare Proiect
3. Devizul general al investitiei in preturi curente
4. Indicatorii tehnico-economici ai proiectului
5. Planul de tarife

**ANEXA NR. 2**

**INDICATORII TEHNICOFINANCIARI AI PROIECTULUI**

## 1. Contributia judetului Buzau la finantarea proiectului

Contributia judetului Buzau la finantarea proiectului	EURO preturi curente
Contributie judetului Buzau la cheltuielile eligibile	324,436
Necesar de finantare (non-funding gap)	3,429,461
TVA de recuperat	7,706,096
TVA nerecuperabil	1,010,177
Cheltuielile neeligibile	815,003
<b>TOTAL contributie judet</b>	<b>13,285,173</b>
<b>Contributia efectiva a beneficiarului</b>	<b>5,579,077</b>

Nota: TVA-ul va fi pre-finantat de catre Consiliul Judetean, recuperandu-se ulterior de la bugetul de stat

## 2. Sursele de finantare ale proiectului

Surse de finantare (Euro preturi curente)		%	Total (2013 - 2015)
<b>1</b>	<b>Total cost proiect</b>	<b>100%</b>	<b>45,404,296</b>
	<i>Din care:</i>		
<b>1.1</b>	<b>Costurile eligibile</b>	<b>79.01%</b>	<b>35,873,020</b>
	<i>Din care:</i>		
<b>1.1.1</b>	<b>Deficit de finantare (FG)</b>	<b>90.44%</b>	<b>32,443,559</b>
	<i>Din care:</i>		
1.1.1.1	Subventie UE	82.44%	26,746,470
1.1.1.2	Subventie Buget de Stat	16.56%	5,372,653
1.1.1.3	Subventie Buget Local	1.00%	324,436
<b>1.1.2</b>	<b>Contributie Consiliul Judetean (non FG)</b>	<b>9.56%</b>	<b>3,429,461</b>
<b>1.2</b>	<b>Costurile neeligibile</b>	<b>20.99%</b>	<b>9,531,276</b>

## 3. Alti indicatori economici

Indicatori	UM	Valoare
Total investitie cu TVA (preturi curente)	EURO	45.404.296
din care C+M cu TVA	EURO	20.240.807

## II INDICATORI TEHNICI

Recipiente de colectare	Descriere	UM	Cantitate
<b>Containere si pubele pentru colectarea deseurilor – total proiect</b>			
Containere	1100 l	buc	5.165
Containere	660 l	buc	2.368
Pubele	240 l	buc	2.178
Pubele	120 l	buc	127.538
Containere parcuri si gradini	1100 l	buc	265
Cosuri gunoi	50 l	buc	956
Compostoare individuale	280 l	buc	57.877
<b>Containere si pubele pentru colectarea deseurilor – mediul urban</b>			
Containere	1100 l	1100 l	1.435
Containere	660 l	660 l	503
Pubele	240 l	240 l	1.067
Pubele	120 l	120 l	11.788
Containere parcuri si gradini	1100 l	1100 l	93
Cosuri gunoi	50 l	50 l	691
Compostoare individuale	280 l	280 l	-
<b>Containere si pubele pentru colectarea deseurilor – mediul rural</b>			
Containere	1100 l	1100 l	3.730
Containere	660 l	660 l	1.865
Pubele	240 l	240 l	1.111
Pubele	120 l	120 l	115.750
Containere	1100 l	1100 l	172



parcuri si gradini			
Cosuri gunoi	50 l	50 l	265
Compostoare individuale	280 l	280 l	57.877
<b>Facilitati de transfer</b>			
Statie de transfer Pirsco			
Input in statia de transfer Pirsco 17.500 tone(in 2015)		buc	1
<b>Utilaje si echipamente de transport</b>			
Camioane transport lung curier ST Pirsco		buc	3
<b>Containere pentru facilitati de transfer deseuri</b>			
Containere inchise de capacitate 32 m <sup>3</sup>		buc	9
<b>Facilitati de sortare</b>			
Statie de sortare Cochirleanca			
Input in statia de sortare Cochirleanca (in 2015): 18.000tone		buc	1
<b>Facilitati de tratare mecano - biologica</b>			
Statie de tratare mecano – biologica Cochirleanca			
Input in statia TMB Cochirleanca (in 2016): 112.500 tone		buc	1
<b>Facilitati de compostare</b>			
Statie de compostare Cochirleanca			
Input in statia de compostare Cochirleanca (in 2016): 5.500 tone		buc	1
<b>Depozitare</b>			
Depozit de deseuri ecologic Cochirleanca		buc	1
Capacitate totala		m <sup>3</sup>	2.070.000
Suprafata totala		m <sup>2</sup>	173.238
Volum celula 1		m <sup>3</sup>	600.000
<b>Inchiderea depozitelor existente</b>			
Inchidere depozit neconform Buzau		m <sup>3</sup>	430.000
Inchidere depozit neconform Nehoiu		m <sup>3</sup>	15.000

### III. INDICATORI DE PERFORMANTA

Indicator	U.M	Inainte de proiect	Dupa proiect
Numar de depozite conforme	Nr.	1	2, un depozit nou la Cochirleanca si un depozit existent la Galbinasi
Numarul statiilor de transfer	Nr	3	4, o statie de transfer noua la Pirscoav si 3 existente la Ramnicu Sarat, Beceni si Cislau
Numarul statiilor de compostare	Nr	0	1, realizata prin proiect la Cochirleanca
Numarul statiilor de tratare mecano-biologica	Nr	0	1, realizata prin proiect la Cochirleanca
Numarul statiilor de sortare	Nr	3	4, o statie de sortare noua la Cochirleanca si 3 existente la Vadu Pasii (RER), Beceni si Cislau
Numarul de depozite neconforme inchise	Nr	0	2 inchise prin proiect

Indicator	U.M	Inainte de proiect	Dupa proiect
Servicii de salubritate in mediul urban	% locuitori	100%	100%
Servicii de salubritate in mediul rural	% locuitori	100%	100%
Colectarea selectiva a deseurilor biodegradabile si a deseurilor de ambalaje	da/nu	partial	Da
Colectarea selectiva a deseurilor reziduale (inclusiv deseurile verzi din parcuri, gradini si pietre)	tone/an	0	126.502(la TMB si compostare 2016)
Deseuri reciclabile colectate selectiv	tone/an	25.885	43.374(2015)

#### IV. Duratade implementare a proiectului: 34luni

**ANEXA NR. 3**

**Planul de tarife aferent proiectului “Sistem de management integrat al deseurilor in judetul Buzau”**

## Planul tarifar "Sistem de management integrat al deseurilor in judetul Buzau"

Valori fara TVA (RON)	U.M.	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Tarif populatie urban - cu proiect	RON/luna/loc	6.54	6.56	6.79	7.05	7.33	7.65	7.99	8.35	8.73	9.12	9.53	9.96	10.42	10.90
Taxa populatie rurala - cu proiect	RON/luna/loc	2.91	2.92	3.02	3.13	3.26	3.40	3.55	3.71	3.88	4.05	4.23	4.42	4.63	4.84
Tarif agenti economici si institutii	RON/tona	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395
<b>Valori cu TVA (RON)</b>															
Tarif populatie urban - cu proiect	RON/luna/loc	8.11	8.14	8.42	8.74	9.09	9.48	9.91	10.36	10.82	11.31	11.81	12.34	12.92	13.51
Taxa populatie rurala - cu proiect	RON/luna/loc	3.60	3.62	3.74	3.88	4.04	4.21	4.41	4.60	4.81	5.03	5.25	5.49	5.74	6.01
Tarif agenti economici si institutii	RON/tona	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490

Valori fara TVA (RON)	U.M.	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Tarif populatie urban - cu proiect	RON/luna/loc	11.40	11.81	11.81	11.81	11.81	11.81	11.81	11.81	11.81	11.81	11.81	11.81	11.81
Taxa populatie rurala - cu proiect	RON/luna/loc	5.07	5.25	5.25	5.25	5.25	5.25	5.25	5.25	5.25	5.25	5.25	5.25	5.25
Tarif agenti economici si institutii	RON/tona	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395
<b>Valori cu TVA (RON)</b>														
Tarif populatie urban - cu proiect	RON/luna/loc	14.14	14.64	14.64	14.64	14.64	14.64	14.64	14.64	14.64	14.64	14.64	14.64	14.64
Taxa populatie rurala - cu proiect	RON/luna/loc	6.28	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51
Tarif agenti economici si institutii	RON/tona	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490

\*Nota: Tarifele sunt exprimate in preturi constante 2013 iar cresterile tarifare sunt in termeni reali. Pentru stabilirea tarifelor in preturi curente se adauga valoarea inflatiei anuale.

## DOCUMENT DE POZITIE

PRIVIND MODUL DE IMPLEMENTARE A PROIECTULUI  
„SISTEM DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DEȘEURILOR  
IN JUDEȚUL BUZAU”

Între:

1. **Județul Buzau**, prin Consiliul Județean Buzau, reprezentat de ....., în calitate de Președinte al Consiliului Județean;
2. **Municipiul Buzau**, prin Consiliul Local Buzau, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
3. **Municipiul Ramnicu Sarat**, prin Consiliul Local Ramnicu Sarat, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
4. **Orașul Nehoiu**, prin Consiliul Local Nehoiu, reprezentat de ....., în calitate de Primar ;
5. **Orașul Pogoanele**, prin Consiliul Local Pogoanele, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
6. **Comuna Amaru**, prin Consiliul Local Amaru, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
7. **Comuna Balta Alba**, prin Consiliul Balta Alba, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
8. **Comuna Balaceanu**, prin Consiliul Local Balaceanu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
9. **Comuna Beceni**, prin Consiliul Local Beceni, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
10. **Comuna Berca**, prin Consiliul Local Berca, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
11. **Comuna Bisoca**, prin Consiliul Local Bisoca, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
12. **Comuna Blajani**, prin Consiliul Local Blajani, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
13. **Comuna Boldu**, prin Consiliul Local Boldu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
14. **Comuna Bozioru**, prin Consiliul Local Bozioru, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
15. **Comuna Bradeanu**, prin Consiliul Local Bradeanu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
16. **Comuna Braiesti**, prin Consiliul Local Braiesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
17. **Comuna Breaza**, prin Consiliul Local Breaza, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
18. **Comuna Buda**, prin Consiliul Local Buda, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
19. **Comuna Calvinii**, prin Consiliul Local Calvinii, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
20. **Comuna C.A. Rosetti**, prin Consiliul Local C.A.Rosetti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
21. **Comuna Canesti**, prin Consiliul Local Canesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
22. **Comuna Catina**, prin Consiliul Local Catina, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
23. **Comuna Cernatesti**, prin Consiliul Local Cernatesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
24. **Comuna Chiliile**, prin Consiliul Local Chiliile, reprezentat de ....., în calitate de Primar;

25. **Comuna Chiojdu**, prin Consiliul Local Chiojdu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
26. **Comuna Cilibia**, prin Consiliul Local Cilibia, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
27. **Comuna Cislau**, prin Consiliul Local Cislau, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
28. **Comuna Cochirleanca**, prin Consiliul Local Cochirleanca, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
29. **Comuna Colti**, prin Consiliul Local Colti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
30. **Comuna Costesti**, prin Consiliul Local Ion Costesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
31. **Comuna Cozieni**, prin Consiliul Local Cozieni, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
32. **Comuna Florica**, prin Consiliul Local Florica, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
33. **Comuna Galbinasi**, prin Consiliul Local Galbinasi, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
34. **Comuna Gheraseni**, prin Consiliul Local Gheraseni, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
35. **Comuna Ghergheasa**, prin Consiliul Local Ghergheasa, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
36. **Comuna Glodeanu Sarat**, prin Consiliul Local Glodeanu Sarat, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
37. **Comuna Glodeanu Silistea**, prin Consiliul Local Glodeanu Silistea, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
38. **Comuna Grebanu**, prin Consiliul Local Grebanu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
39. **Comuna Gura Teghii**, prin Consiliul Local Gura Teghii, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
40. **Comuna Largu**, prin Consiliul Local Largu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
41. **Comuna Lopatari**, prin Consiliul Local Lopatari, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
42. **Comuna Luciu**, prin Consiliul Local Luciu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
43. **Comuna Magura**, prin Consiliul Local Magura, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
44. **Comuna Maracineni**, prin Consiliul Local Maracineni, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
45. **Comuna Margaritesti**, prin Consiliul Local Margaritesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
46. **Comuna Merei**, prin Consiliul Local Merei, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
47. **Comuna Mihalesti**, prin Consiliul Local Mihalesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
48. **Comuna Minzalesti**, prin Consiliul Local Minzalesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
49. **Comuna Movila Banului**, prin Consiliul Local Movila Banului, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
50. **Comuna Murgesti**, prin Consiliul Local Murgesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
51. **Comuna Naeni**, prin Consiliul Local Naeni, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
52. **Comuna Odaile**, prin Consiliul Local Odaile, reprezentat de ....., în calitate de Primar;

53. **Comuna Padina**, prin Consiliul Local Padina, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
54. **Comuna Pardosi**, prin Consiliul Local Pardosi, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
55. **Comuna Panatau**, prin Consiliul Local Panatau, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
56. **Comuna Pietroasele**, prin Consiliul Pietroasele, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
57. **Comuna Pircsov**, prin Consiliul Local Pircsov, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
58. **Comuna Podgoria**, prin Consiliul Local Podgoria, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
59. **Comuna Posta Calnau**, prin Consiliul Local Posta Calnau, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
60. **Comuna Puiesti**, prin Consiliul Local Puiesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
61. **Comuna Racoviteni**, prin Consiliul Local Racoviteni, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
62. **Comuna Ramnicelu**, prin Consiliul Local Ramnicelu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
63. **Comuna Robeasca**, prin Consiliul Local Robeasca, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
64. **Comuna Rusetu**, prin Consiliul Local Rusetu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
65. **Comuna Sahateni**, prin Consiliul Local Sahateni, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
66. **Comuna Sapoca**, prin Consiliul Local Sapoca, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
67. **Comuna Sarulesti**, prin Consiliul Local Sarulesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
68. **Comuna Scortoasa**, prin Consiliul Local Scortoasa, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
69. **Comuna Scutelnici**, prin Consiliul Local Scutelnici, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
70. **Comuna Siriu**, prin Consiliul Local Siriu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
71. **Comuna Smeeni**, prin Consiliul Smeeni, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
72. **Comuna Stilpu**, prin Consiliul Local Stilpu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
73. **Comuna Tisau**, prin Consiliul Local Tisau, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
74. **Comuna Topliceni**, prin Consiliul Local Topliceni, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
75. **Comuna Tintesti**, prin Consiliul Local Tintesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
76. **Comuna Ulmeni**, prin Consiliul Local Ulmeni, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
77. **Comuna Unguriu**, prin Consiliul Local Unguriu, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
78. **Comuna Vadu Pasii**, prin Consiliul Local Vadu Pasii, reprezentat de ....., în calitate de Primar;
79. **Comuna Valea Ramnicului**, prin Consiliul Local Valea Ramnicului, reprezentat de ....., în calitate de Primar;

80. **Comuna Valea Salciei**, prin Consiliul Local Valea Salciei, reprezentat de ....., în calitate de Primar,
81. **Comuna Vernesti**, prin Consiliul Local Vernesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar,
82. **Comuna Vintila Voda**, prin Consiliul Local Vintila Voda, reprezentat de ....., în calitate de Primar,
83. **Comuna Viperesti**, prin Consiliul Local Viperesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar,
84. **Comuna Valcelele**, prin Consiliul Local Valcelele, reprezentat de ....., în calitate de Primar,
85. **Comuna Zarnesti**, prin Consiliul Local Zarnesti, reprezentat de ....., în calitate de Primar,
86. **Comuna Ziduri**, prin Consiliul Local Ziduri, reprezentat de ....., în calitate de Primar,

denumite în continuare împreună "Părțile" și separat „Partea”.

### **Preambul**

1. Presentul Document de Poziție se încheie în temeiul prevederilor art. 14 și art. 91 alin. (3) lit. d) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, prevederilor art. 35, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, prevederilor art. 59 alin (3) din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, în scopul realizării proiectului de interes comun „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău”.

Părțile s-au asociat în cadrul **Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ECO Buzău 2009 (denumită în continuare „Asociația”)**, în scopul realizării proiectului de interes comun „Sistem de management integrat al deșeurilor în Județul Buzău” (denumit în continuare „Proiectul”) și prin prezentul Document de Poziție (denumit în continuare „Acordul”) stabilesc modul detaliat în care urmează a fi implementat Proiectul.

2. Proiectul se referă la implementarea unui sistem de management integrat al deșeurilor pe toată raza județului Buzău.

În vederea implementării Proiectului sunt necesare:

- Colectarea selectivă a deșeurilor în toate localitățile, asigurarea echipamentelor necesare colectării deșeurilor pentru localitățile care nu dispun de acestea în prezent;
- Construcția unei stații de transfer pe amplasamentul de la Pîrscov;
- Construcția unui depozit ecologic de deșuri, a unei stații de sortare și a unei stații de tartare mecano-biologică și a unei stații de compost pe amplasamentul de la Cochirleanca;
- Achiziționarea de autovehicule pentru transferul deșeurilor către facilitățile de tratare și depozitare finală;
- Închiderea depozitelor de deșuri neconforme Buzău și Nehoiu;
- Utilizarea facilităților de deșuri existente, respectiv depozitul ecologic Galbinasi, stația de sortare Vadu Pașii (în construcție), stația de transfer Ramnicu Sarat, stațiile de transfer și de sortare Cislau și Beceni;
- Realizarea publicității Proiectului și a campaniilor de informare și conștientizare a populației;



- Asigurarea asistentei tehnice pentru implementarea Proiectului, respectiv sprijin pentru managementul Proiectului si Supervizare;
- Identificarea si intretinerea mijloacelor fixe si circulante ale Proiectului.

Pentru realizarea investițiilor necesare va fi solicitată finanțarea din Fonduri Europene, si anume Fondul European de Dezvoltare Regionala, in cadrul Programului Operational Sectorial de Mediu

In ceea ce priveste **infrastructura existenta**, aceasta va fi integrata in SMID, dupa cum urmeaza:

- **Facilitatile construite prin proiectele PHARE in localitatile Cislau si Beceni**, aflate in proprietatea Consiliilor Locale Cislau si Beceni si operate in prezent de catre operatori publici constituiti in scopul proiectelor PHARE, vor fi mentinute in aceste conditii pana la expirarea conditionalitatilor impuse de Memorandumurile de Finantare PHARE; dupa aceasta data, autoritatile locale beneficiare au agreat administrarea facilitatilor respective prin intermediul contractului de delegare ce va fi atribuit pentru colectarea deseurilor , aferent zonelor de colectare 2, 3, 4 si 5, asa cum au fost acestea stabilite prin Aplicatia de Finantare pentru proiectul „SMID Buzau”.
- **Facilitatile private (depozit Galbinasi, statie de transfer Ramnicu Sarat, statie de sortare Vadu Pasii, aflata in faza de pre-constructie)** – Consiliul Judetean Buzau isi ia angajamentul de a semna in viitor acorduri de principiu cu operatorii acestor facilitati (SC RER Servicii Ecologice SRL Galbinasi si SC RER Ecological Service SA Buzau), care sa cuprinda aspecte referitoare la monitorizarea de catre Asociatie a activitatii operatorilor, dirijarea catre facilitatile mentionate a fluxurilor de deseuri provenite din judetul Buzau, conform zonelor de colectare, stabilirea unor formule clare de ajustare a tarifelor. Totodata, Consiliul Judetean Buzau va efectua, pe cheltuiala proprie, un audit extern in vederea evaluarii metodologiei de fundamentare a tarifelor practicate de catre operatorul privat al depozitului de deseuri, ale carui rezultate vor sta la baza negocierii cu acesta a tarifelor aferente serviciului prestat (depozitare). Consiliul Local Buzau isi asuma responsabilitatea suportarii costurilor suplimentare ce ar putea rezulta din diferenta dintre tarifele practicate de operatorul statiei de sortare si tariful unic stabilit prin aplicatia de finantare pentru proiectul „SMID Buzau”. De asemenea, in cazul in care statia de sortare nu va fi construita, Consiliul Local Buzau isi va asuma costurile aferente transportului deseurilor colectate din municipiul Buzau la statia de sortare ce urmeaza a fi construita prin Proiect la Cochirleanca.

In ceea ce priveste monitorizarea post-inchidere a depozitelor de deseuri neconforme, costurile aferente acestei activitati vor fi asigurate de catre operatorul facilitatilor de la Cochirleanca, urmand a fi incluse in documentatia de atribuire pentru contractul de delegare in vederea operarii acestor facilitati.

3. Deoarece Proiectul se va desfășura în mai multe etape și zone, Părțile se vor organiza, în limitele teritoriale ale județului Buzau, vor contribui la realizarea Proiectului și vor beneficia de Proiect, înțelegând să abordeze și să gestioneze problema deseurilor în județul Buzau în mod unitar și integrat, scopul final fiind acela de a rezolva problemele de mediu cu care deopotrivă se confruntă și de a asigura servicii publice specifice de calitate pentru locuitorii județului Buzau. Astfel, părțile își declară intenția fermă de a depune toate eforturile necesare realizării Proiectului, implementării acestuia, înțelegând prin aceasta inclusiv delegarea în condițiile legii a gestiunii serviciilor de salubritate ale localităților, respectiv a gestionării deseurilor prin intermediul **Asociației**, persoană juridică de drept privat și de utilitate publică, constituită în conformitate cu dispozițiile legii.

### **Capitolul I. Scopul si durata Acordului**

**Art.1.** (1) Scopul Acordului îl constituie definirea conditiilor in care Partile s-au asociat in vederea:

- a) Realizării **Proiectului**;
- b) Gestionarii serviciilor de colectare, transport, prelucrare și depozitare a deșeurilor municipale (denumite în continuare „**Serviciile**”).

(2) Acordul se încheie pe o durată de 30 de ani. Durata Acordului este stabilită ținându-se seama de perioada planificată pentru durata investițiilor în cadrul Proiectului.

(3) Prezentul Acord intră în vigoare la data semnării sale de către Parti și va rămâne în vigoare pe întreaga durată de funcționare a Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor.

## **Capitolul II. Obiectul Acordului**

**Art. 2.** Obiectul prezentului Document de Poziție îl constituie realizarea unui acord între parti în ceea ce privește:

- a) îmbunătățirea standardelor de viață ale populației și a standardelor de mediu;
- b) coordonarea implementării unui Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău;
- c) realizarea investițiilor aferente Proiectului prin accesarea de fonduri europene, precum și asigurarea fondurilor necesare pentru continuarea investițiilor și după implementarea Proiectului;
- d) dezvoltarea unei strategii comune privind operarea viitoare a sistemului de salubritate, precum și a mecanismului de operare a infrastructurii, respectiv delegarea gestiunii activităților care fac parte din serviciul de salubritate (colectare, transport, transfer, tratare și depozitare) și integrarea infrastructurii existente în Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor în județul Buzău;
- e) realizarea unui acord între Părți asupra următoarelor aspecte principale:
  1. activitățile legate de Proiect și finanțarea acestuia, inclusiv planul de investiții pe termen lung în infrastructura aferentă serviciilor de salubritate și obligațiile de cofinanțare a Proiectului;
  2. stabilirea regimului juridic al bunurilor mobile și imobile construite și/sau achiziționate în cadrul Proiectului, precum și al terenurilor puse la dispoziția Proiectului în vederea realizării acestuia, conform prevederilor art. 10 al. 6 din Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice astfel cum a fost modificată și completată de OUG nr. 13/2008;
  3. procedurile de licitație și evaluarea ofertelor pentru diferitele bunuri și servicii care urmează să fie achiziționate în cadrul Proiectului;
  4. mecanismul de plată a serviciilor de salubritate și planul multianual de evoluție a tarifelor sau taxelor.

## **Capitolul III. Drepturile și obligațiile Părților**

### **Secțiunea 1 – Finanțarea Proiectului**

**Art. 3.** (1) Consiliul Județean Buzău se obligă să acționeze ca solicitant al finanțării, beneficiar al Proiectului, iar consiliile locale ale municipiului, orașelor și comunelor implicate vor fi beneficiarii finali ai Proiectului.

(2) Consiliul Județean Buzău în cooperare cu Consiliile Locale implicate se obligă să desfășoare următoarele activități legate de Proiect:

- a) Obținerea certificatului de urbanism și a avizelor și acordurilor necesare, inclusiv a autorizației de construire, pentru promovarea și derularea Proiectului;
- b) Includerea cheltuielilor (atat eligibile cat si neeligibile) privind cofinantarea Proiectului in Planul de investitii al Judetului;
- c) Efectuarea platilor privind cofinantarea pentru Proiect în baza planului de investiții aprobat;
- d) Infiintarea si mentinerea în activitate a Unității de Implementare a Proiectului (denumită în continuare UIP) pe toată durata prezentului Acord;
- e) Consiliul Județean va deschide unul sau mai multe conturi speciale destinate Proiectului (inclusiv contul aferent Fondului IID), în care să fie virate contribuțiile diversilor actori implicați și din care vor fi efectuate plățile către contractanți, conform prevederilor aplicabile în domeniul finanțelor publice;
- f) Cooperarea cât mai strânsă cu toate Părțile la prezentul Contract în implementarea Proiectului.
- g) Părțile au responsabilitatea de a asigura acoperirea costurilor corespunzătoare desfășurării activităților de operare a Serviciilor și exploatarea a bunurilor construite în cadrul Proiectului, într-un mod care să asigure sustenabilitatea acestora;

(3) Consiliul Județean Buzău va suporta, prin intermediul unui împrumut bancar pe care acesta îl va accesa, contribuția locală (1% din deficitul de finanțare), precum și diferența de co-finanțare (non-funding gap), cheltuielile neeligibile ale Proiectului, precum și TVA, conform **Anexei 1 – Planul financiar al Proiectului**.

**Art. 4** Partile sunt responsabile sa creeze conditiile astfel incat costurile legate de realizarea durabila a serviciilor si operarea facilitatilor de deseuri construite in cadrul Proiectului sa fie recuperate printr-o structura cat mai adecvata a tarifului (in mediul urban), respectiv a taxei (in mediul rural).

## **Secțiunea 2 – Delegarea gestiunii Serviciilor**

**Art. 5.** - (1) Părțile au în vedere să delege împreună gestiunea Serviciilor, pentru activitățile de colectare, transport, prelucrare și depozitare a deșeurilor. Procedurile de delegare a gestiunii și atribuirea contractului de delegare a gestiunii acestor servicii se vor organiza și derula în conformitate cu prevederile Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, cu modificările și completările ulterioare. Gestiunea Serviciilor va fi delegată exclusiv în baza unor contracte de delegare privind diferitele activități ce compun Serviciile, ce vor fi atribuite prin procedura licitației publice prevăzută de OUG 34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziție publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice și a contractelor de concesiune de servicii, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Niciuna din partile prezentului Acord nu va realiza individual niciun fel de contract de delegare a gestiunii privind serviciile mentionate mai sus.

(3) **Consiliul Județean Buzău** va iniția și va derula procedurile de licitație din cadrul Proiectului, pentru:

- Contracte de execuție pentru: depozitul de deseuri, stația de tratare mecano-biologică a deșeurilor, stația de compostare a deșeurilor, stația de transfer și stația de sortare, facilități ce urmează a fi construite în cadrul proiectului;

- Contracte de achizitii de echipamente pentru colectarea deseurilor;
- Contracte de achizitii de dotari pentru facilitatile de management integrat al deseurilor;
- Contracte de servicii pentru: Asistenta tehnica pentru acordarea de sprijin in gestionarea si implementarea SMID in judetul Buzau, Asistenta tehnica pentru verificarea proiectelor aferente SMID in judetul Buzau, Audit financiar al proiectului, Asistenta tehnica pentru realizarea comunicarii, informarii si publicitatii Proiectului;
- Contractul de delegare privind operarea depozitului ecologic si a statiei de sortare, a statiei TMB si a statiei de compost de la Cochirleanca.

(4) Pentru contractele privind colectarea deșeurilor din ariile corespunzătoare fiecărei zone de colectare, transportul acestor deșeuri până la statia de sortare sau stațiile de transfer, inclusiv operarea facilitatilor PHARE (Cislau si Beceni) si a statiei de transfer ce se va construi la Pirsco, precum si transportul pe distante lungi pana la facilitatile de la Cochirleanca, procedurile de licitație vor fi inițiate și derulate de **Asociație**, in numele si pe seama unitatilor administrativ-teritoriale membre ale acesteia, in baza unui mandat special acordat de catre unitatile administrativ teritoriale beneficiare ale acestor servicii si in conformitate cu zonele de colectare prezentate in **Anexa 2** la prezentul document. ADI va fi sprijinită în acest proces de către UIP.

(5) Pentru fiecare licitație, Consiliul Judetean sau Asociația, după caz, vor stabili componența Comisiei de Evaluare, in baza propunerii autorităților locale implicate.

(6) În situația în care una sau mai multe unități administrativ teritoriale, la data delegării serviciilor publice de salubritate în condițiile alin. (4), au în derulare un contract de colectare a deseurilor incheiat in conditiile legii cu un operator, licitația pentru delegarea serviciului va fi făcută și pentru acea unitate administrativ – teritorială, cu mențiunea că operatorul selectat va începe operarea abia la încetarea contractului existent.

**Art. 6.** (1) Vor fi atribuite urmatoarele categorii de contracte de delegare pentru activitatile care sunt parte a Serviciului, **prin procedura de licitatie publica**:

- doua contracte pentru colectarea si transportul deseurilor in zonele urbane si rurale, dupa cum urmeaza: un contract pentru colectarea deseurilor in zona 1 Buzau si un contract pentru colectarea deseurilor in zonele 2, 3, 4 si 5, inclusiv operarea facilitatilor PHARE (Cislau si Beceni) si a statiei de transfer ce se va construi la Pirsco, precum si transportul pe distante lungi pana la facilitatile de la Cochirleanca;
- un contract pentru exploatarea depozitului ecologic si a statiei de sortare, a statiei TMB si a statiei de compost de la Cochirleanca

(2) In localitatile in care serviciul de colectare si transport al deseurilor este delegat, in conditiile legii, unor operatori de salubritate, contractele existente de salubritate dintre operatori si localitatile respective care sunt mentinute in vigoare, vor fi modificate pentru a putea fi integrate in cadrul Proiectului, in sensul introducerii obligatiei de a dirija deseurile colectate conform fluxurilor stabilite prin noul Sistem de Management Integrat al Deseurilor pentru zonele din care fac parte localitatile respective.

(3) In localitatile in care activitatea de salubritate este asigurata printr-un serviciu public (fie operator public, fie structuri specializate in cadrul Primariilor), serviciile/operatorii respectivi isi vor inceta activitatea la data la care SMID devine functional, si anume la data selectarii noilor operatori de colectare prin licitatie publica.

(4) Contractele existente care nu au fost încheiate în conformitate cu prevederile legale în vigoare (achiziții publice, colectarea selectivă a deșeurilor) sau cu operatori licențiați în condițiile legii vor fi anulate; contractele semnate cu operatori de salubritate cărora le-au expirat licențele sau care nu au avut niciodată licența de operare ori care nu îndeplinesc condițiile contractuale vor fi, de asemenea, anulate.

**Art. 7.** - Autoritatea Contractantă va fi:

- a) **Consiliul Județean Buzau** pentru contractele de lucrări de construcție a infrastructurii ce va fi parte a Sistemului de management integrat al deșeurilor;
- b) **Consiliul Județean Buzau** pentru contractele de furnizare de bunuri și echipamente finanțate din Fonduri Europene;
- c) **Consiliul Județean Buzau** pentru contractele de delegare a gestiunii privind activitățile de exploatare a depozitului ecologic și a facilităților de tratare a deșeurilor;
- d) **Asociația de Dezvoltare Intercomunitară ECO BUZAU 2009**, în numele și pe seama Consiliilor Locale implicate, în baza unui mandat special acordat de fiecare consiliu local, în condițiile legii, pentru contractele de delegare a gestiunii privind activitățile de colectare a deșeurilor și de transportare a acestora până la facilitățile de deseuri special amenajate, inclusiv operarea facilităților PHARE Beceni și Cislau (după expirarea condiționalităților PHARE) și a stației de transfer ce se va construi la Pîrscov, inclusiv transportul pe distanțe lungi până la facilitățile de la Cochirleanca.

### **Secțiunea 3 – Regimul juridic al terenurilor și al bunurilor rezultate în cadrul Proiectului**

**Art. 8.** Părțile se angajează să sprijine implementarea Proiectului, prin punerea la dispoziție, în baza hotărârii consiliilor locale competente, a terenurilor pe care urmează să se construiască depozitul ecologic, stațiile de sortare, stațiile TMB și a stațiilor de transfer (terenurile aferente realizării Proiectului). În acest sens, pentru terenurile aferente construcției depozitului și a celorlalte facilități de deseuri, Consiliile locale ale acestor municipii/orașe/comune au stabilit deja regimul juridic de bunuri aparținând proprietății publice a acestor municipii/orașe/comune și au acordat Consiliului Județean Buzau, pe întreaga durată a Proiectului, dreptul de administrare asupra terenului respectiv, incluzând posesia, folosința și dispoziția materială asupra terenului în limita obiectivului de construire și exploatare a facilităților de deseuri, conform art. 12 din Legea nr. 213/1998 privind proprietatea publică și regimul juridic al acesteia.

(2) Este interzisă încheierea, pe durata prezentului Acord, a oricărui alt act juridic având ca obiect aceste terenuri.

**Art. 9.** (1) Toate **bunurile imobile** construite sau achiziționate din fonduri alocate în cadrul Proiectului, vor intra în domeniul public al Județului.

(2) Pe întreaga durată a Proiectului, toate unitățile administrativ-teritoriale deservite de un asemenea bun, vor beneficia de un drept de folosință asupra acestuia.

**Art. 10.** (1) Toate **bunurile mobile** achiziționate din fondurile alocate Proiectului, cum ar fi vehiculele necesare pentru colectarea și transportul deșeurilor, containere, unități individuale de compostare și europubele, vor intra în domeniul public al Județului conform prevederilor Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, cu modificările și completările ulterioare aduse prin Ordonanța 13/2008, art 10 alin (6).

(2) Pe întreaga durată a Proiectului, toate unitățile administrativ-teritoriale deservite de un asemenea bun, vor beneficia de un drept de folosință asupra acestuia.

#### **Secțiunea 4 – Mecanismul de plata a serviciului de salubritate**

**Art. 11.** (1) Pentru asigurarea finanțării serviciilor de salubritate Partile convin de comun acord să stabilească, în condițiile legii, tarife și **taxe de salubritate** în sarcina beneficiarilor acestor Servicii, ținând cont de următoarele principii generale:

- acoperirea tuturor costurilor operaționale, costurilor financiare, costurilor de întreținere și reparații, precum și a costurilor corespunzătoare investițiilor aflate în sarcina operatorilor ;
- reflectarea principiului "poluatorul plătește";
- asigurarea resurselor pentru dezvoltarea durabilă;
- respectarea nivelului de suportabilitate a populației.

(2) În **mediul urban**, plata serviciului de salubritate sub forma de **tarif** se va realiza direct către operatorii de colectare, urmând ca aceștia să asigure plata celorlalți operatori din sistem.

(3) În **mediul rural**, serviciul de salubritate va fi finanțat prin instituirea unei **taxe** colectate de către autoritățile publice locale din unitățile administrative-teritoriale din aria de Proiect. Asociația de Dezvoltare Intercomunitară va asigura plata tuturor operatorilor din sistem, conform defalcării costurilor pe servicii, așa cum rezultă acestea din Analiza Cost-Beneficiu.

(4) Consiliul Local Buzău se obligă să respecte fluxul deșeurilor stabilit prin aplicație și să achite tarifele stabilite în urma procedurii de achiziție publică pentru activitățile de tratare și depozitare aferente cantităților de deșuri reziduale tratate în facilitățile (TMB și depozit) de la Cochirleanca.

(4) Nivelul tarifelor și al taxelor se stabilește cu respectarea prevederilor din Decizia de Finanțare și a prevederilor legale aplicabile. Nivelul de taxare pentru populație va fi diferit pentru zonele urbane și rurale.

(5) Taxa și tarifele percepute de la populație va include toate elementele de cost ale Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor – colectare, transfer, tratare, eliminare la depozitul conform.

(6) Utilizatorii non-casnici din localitățile urbane și rurale (agenți economici, instituții) vor achita contravaloarea serviciilor de salubritate în conformitate cu tariful pe tonă de deșuri, precum și cantitatea de deșuri produse pe an.

(7) Tarifele inițiale, precum și mecanismele de ajustare ulterioare se stabilesc în urma Analizei Cost-Beneficiu, conform următoarelor principii generale:

- acoperirea tuturor costurilor operaționale, costurilor financiare, costurilor de întreținere și reparații, precum și a costurilor corespunzătoare investițiilor aflate în sarcina operatorilor ;
- reflectarea principiului "poluatorul plătește";
- asigurarea resurselor pentru dezvoltarea durabilă;
- respectarea nivelului de suportabilitate a populației;
- acoperirea redevenței, în cazul contractului de delegare privind exploatarea depozitului ecologic, a stațiilor de transfer/sortare/TMB.

Planul anual de evoluție a taxelor este prezentat în **Anexa 3** la prezentul document.

**Art. 12.** (1) Părțile se obligă să accepte structura de plată, astfel cum este acesta prevăzut la art. 11 de mai sus.

(2) Partile se obliga sa accepte in structura de plata o cota care sa asigure provizioanele aferente depozitului ecologic (inclusiv costurile pentru inchiderea depozitului si monitorizarea post-inchidere). Aceste sume vor fi pastrate intr-un cont separat, conform prevederilor legale aplicabile.

**Art. 13.** (1) Taxele inițiale pentru depozitare/sortare/tratare/transfer vor fi aprobate de Consiliul Județean, cu respectarea principiilor prevăzute în articolele 11-12 de mai sus.

(2) De îndată ce va fi stabilit un tarif unic pentru colectarea deșeurilor, transportul acestora la stațiile de transfer/sortare/tratare/depozit, ADI, în baza mandatului primit de la Parti, va aproba acest tarif, în numele și pe seama unităților administrativ-teritoriale cărora li se aplică acest tarif. Cu ocazia deliberărilor legate de acest tarif unic doar unitățile administrativ-teritoriale pe teritoriul cărora se aplică acest tarif vor avea dreptul sa voteze asupra hotărârii ADI de fixare a tarifului.

(4) Părțile se angajează să prevadă în contractele de delegare a gestiunii formule specifice de ajustare a tarifelor pentru colectarea, transportul, tratarea și depozitarea deșeurilor.

#### **Capitolul IV – Contabilitatea și auditul Proiectului**

**Art. 14.** Proiectul va fi auditat în conformitate cu dispozițiile legislației române și europene aplicabile.

**Art. 15.** Consiliului Județean Buzau îi incumbă întreaga răspundere financiară a Proiectului și trebuie să asigure vizibilitatea tuturor operațiilor financiare legate de Proiect în contabilitatea sa.

**Art. 16.** Toate contractele aferente Proiectului vor fi atribuite în conformitate cu legislația privind achizițiile publice, indiferent de valoarea acestora. Procedurile de licitație vor fi organizate în conformitate cu procedurile definite de legislația achizițiilor publice.

**Art. 17.** Procedurile de licitație vor fi organizate în conformitate cu procedurile definite în Memorandumul de Finanțare.

**Art. 18.** Consiliului Județean îi revine responsabilitate de a asigura vizibilitatea tuturor operațiilor financiare în vederea unui audit financiar pentru toate cheltuielile aferente Proiectului. Facturi sau alte documente corespunzătoare vor însoți orice cerere de acoperire a cheltuielilor.

#### **Capitolul V. Dispoziții finale**

**Art. 19.** Părțile răspund integral pentru plata contribuțiilor lor, conform valorii și termenelor de plată stabilite, conform prevederilor acordurilor financiare aplicabile.

**Art. 20.** Orice modificare a clauzelor prezentului Acord va fi făcută prin Act Adițional aprobat și semnat de toate Părțile și în conformitate cu cerințele prevăzute de Decizia de Finanțare a Proiectului.

**Art. 21.** Orice dispute născute din executarea prezentului Acord vor fi rezolvate pe cale amiabilă între Părți. În cazul în care nu se ajunge la o înțelegere pe cale amiabilă, orice dispută va fi

soluționată de instanțele române de contencios administrativ competente, conform dreptului român.

**Art. 22.** Consiliul Județean Buzău va lua toate măsurile pentru a se asigura că publicitatea privind sprijinul financiar nerambursabil este suficientă pentru ca populația să fie conștientă de rolul jucat de Uniunea Europeană în derularea Proiectului, astfel cum se prevede în Decizia de Finantare și cu respectarea procedurilor aplicabile.

**Art. 23.** Forța majoră, definită ca orice eveniment imprevizibil, insurmontabil, care nu poate fi controlat de Părți și în special războaiele civile sau catastrofele naturale, înlătură răspunderea Părților care o invocă.

**Art. 24.** Prezentul Acord se completează, după caz, cu prevederile aplicabile din legislația română.

**Art. 25.** Prezentul Acord a fost încheiat la data de ....., în x exemplare originale.



## ASOCIAȚII

### Județul Buzau,

Prin Președintele Consiliului Județean Buzau  
[semnătura și ștampila]

### Municipiul Buzau

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Municipiul Ramnicu Sarat

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Orasul Nehoiu

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Orasul Pogoanele

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Amaru

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Balta Alba

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Balaceanu

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Beceni

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Berca

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Bisoca

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Blajani

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Boldu

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Bozioru

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Bradeanu

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Braiesti

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Breaza

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Buda

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Calvinii

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna C.A. Rosetti

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Canesti

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Catina

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Cernatesti

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Chiliile

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Chiojdu

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Cilibia

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Cislau

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

### Comuna Cochirleanca

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Colti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Costesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Cozieni**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Florica**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Galbinasi**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Gheraseni**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Ghergheasa**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Glodeanu Sarat**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Glodeanu Silistea**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Grebanu**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Gura Teghii**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Largu**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Lopatari**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Luciu**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Magura**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Maracineni**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Margaritesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Merei**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Mihailesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Minzalesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Movila Banului**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Murgesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Naeni**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Odaile**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Padina**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Pardosi**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Panatau**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Pietroasele**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Pircscov**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Podgoria**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Posta Cilnau**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Puiesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Racoviteni**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Ramnicelu**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Robeasca**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Rusetu**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Sahateni**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Sapoca**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Sarulesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Scortoasa**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Scultelnici**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Siriu**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Smeeni**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Stilpu**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Tisau**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Topliceni**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Tintesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Ulmeni**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Unguriu**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Vadu Pasii**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Valea Ramnicului**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Valea Salciei**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Vernesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Vintila Voda**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Viperesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Valcelele**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

**Comuna Zarnesti**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

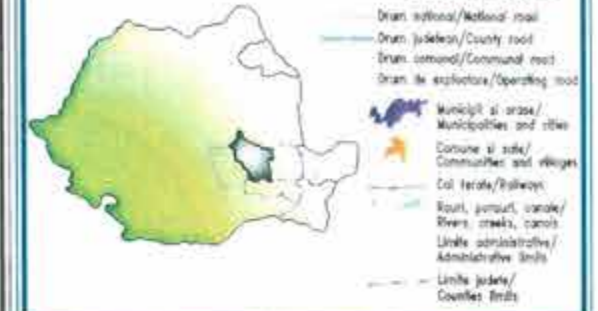
**Comuna Ziduri**

Prin Primar \_\_\_\_\_  
[semnătura și ștampila]

# JUDEȚUL BUZĂU BUZĂU COUNTY

RETEAUA DE DRUMURI PUBLICE  
NETWORK PUBLIC ROADS

## LEGENDA / LEGEND



## LEGENDĂ / LEGEND :

Depozit de deșuri conform / Compliant landfill

- Existent / Existing
- Proiectat / Designed

Stație de transfer (ST) / Transfer station

- ▲ Existent / Existing
- ▲ Proiectat / Designed

Stație de sortare (SS) / Sorting station

- Existent / Existing
- Proiectat / Designed

Stație de tratare mecano-biologică (MBT) /  
Mechanical-biological treatment station

- ◆ Existent / Existing
- ◆ Proiectat / Designed

Stație de compost (SC) / Composting station

- Existent / Existing
- Proiectat / Designed

Depozit de deșuri neconform / Noncompliant landfill

- Depozite urbane / Urban landfills

- ZONA 1 - BUZĂU**  
- Depozit (RER) GĂLBINAȘI - 291.041 locuitori  
- SS (RER) GĂLBINAȘI  
- SS - COCHIRLEANCA  
- MBT - COCHIRLEANCA  
- SC - COCHIRLEANCA  
- Depozit - COCHIRLEANCA
- ZONA 2 - RIMNICU SĂRAT**  
- ST Proiect RER - 84.767 locuitori
- ZONA 3 - BECENI**  
- ST și SS Existent - 16.855 locuitori
- ZONA 4 - CISLĂU**  
- ST și SS Existent - 17.839 locuitori
- ZONA 5 - PIRSCOV**  
- ST - 52.259 locuitori

