



România
Judetul Bacău
Consiliul Local al Municipiului Bacău

HOTĂRÂREA NR. 383 DIN 14.09.2022

privind aprobarea participării Municipiului Bacău în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta C3 – Managementul deșeurilor, Investiția

I.1. – Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune,

Subinvestiția I.1.B. Construirea de insule ecologice digitalizate și depunerii proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în Municipiul Bacău”

Consiliul Local al Municipiului Bacău întrunit în ședință extraordinară la data de 14.09.2022 potrivit art. 133 alin. (2) lit. a) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

Având în vedere:

- Referatul nr. 179219/14.09.2022 înaintat de către Serviciul Implementări Proiecte și Finanțări Locale / Externe, prin care se propune aprobarea participării Municipiului Bacău în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta C3 – Managementul deșeurilor, Investiția I.1. – Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune, Subinvestiția I.1.B. Construirea de insule ecologice digitalizate și depunerii proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în Municipiul Bacău”;
- Expunerea de motive a Primarului Municipiului Bacău, înregistrată cu nr. 179285/14.09.2022;
- Raportul Serviciului Juridic, Contencios și Aplicarea Legilor Proprietății, înregistrat cu nr. 179287/1/14.09.2022;
- Raportul comun al Direcției Tehnice-Dezvoltarea Strategică și Programe, al Direcției Economice și al Serviciului Monitorizare și Coordonare, înregistrat cu nr. 179287/2/14.09.2022;
- Avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al Municipiului Bacău, întocmite în vederea avizării proiectului de hotărâre: nr. 427/14.09.2022 al Comisiei de specialitate nr.1, nr. 429/14.09.2022 al Comisiei de specialitate nr.2 , nr. 350/14.09.2022 al Comisiei de specialitate nr.3 nr. 402/14.09.2022 al Comisiei de specialitate nr.4 și nr. 517/14.09.2022 al Comisiei de specialitate nr. 5;
- Prevederile Ordonanței de Urgență nr. 124/2021, privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020, privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;

-Prevederile Hotărârii de Guvern nr. 209 din 14 februarie 2022, pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 124/2021, privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020, privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;

-Prevederile Ghidului Specific Componenta C3 – Managementul deșeurilor, Investiția I.1. -Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune, Subinvestiția I.1. B. Construirea de insule ecologice digitalizate, aprobat prin Ordinul Ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2.366/2022;

-Prevederile Legii nr. 273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

-Prevederile art. 140 alin. (1) și alin. (3), ale art. 196 alin. (1) lit. a), ale art. 197 alin. (1) și ale art. 243 alin. (1) lit. a) și lit. b) din Ordonanța de Urgență nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ, modificată și completată;

În temeiul art. 129 alin. (2) lit. b) și d), ale alin. (4) lit. e) și alin. (7) lit. a) și art. 139 alin. (3) lit. a) și lit. g) și alin. (5) din Ordonanța de Urgență nr. 57/ 2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

H O T Ă R Ă Ș T E:

ART. 1. Se aprobă participarea Municipiului Bacău în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta C3 – Managementul deșeurilor, Investiția I.1.- Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune, Subinvestiția I.1.B. Construirea de insule ecologice digitalizate și depunerea proiectului "*Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în Municipiul Bacău*".

ART. 2. Se aprobă valoarea maximă eligibilă a proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în Municipiul Bacău" în cuantum de 2.000.000 euro, respectiv 9.839.000 lei, exclusiv TVA. Valoarea TVA aferentă, în sumă de 1.869.410 lei, va fi suportată de la bugetul de stat.

ART. 3. Se aprobă finanțarea de către Municipiul Bacău a tuturor cheltuielilor neeligibile ce pot apărea pe durata implementării proiectului "*Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în Municipiul Bacău*".

ART. 4. Se aprobă Nota de fundamentare a investiției "*Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în Municipiul Bacău*" prezentată în Anexa nr. 1, parte integrată a prezentei hotărâri .

ART. 5. Municipiul Bacău se angajează să suporte cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

Art. 6. Cuantumul lucrărilor va fi prevăzut în bugetul Municipiului Bacău pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării.

ART. 7. Pentru insulelor ecologice digitalizate ce vor fi achiziționate centralizat la nivel național de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor și alocate prin proiectul menționat, Municipiul Bacău se obligă să pună la dispoziție suprafețele de teren necesare pentru amplasarea acestora.

ART. 8. Se desemnează Primarul Municipiului Bacău să reprezinte Municipiul Bacău în relația cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor privind derularea proiectului *"Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în Municipiul Bacău"*.

ART. 9. Primarul Municipiului Bacău va duce la îndeplinire prezenta hotărâre prin Direcția Tehnică – Dezvoltare Strategică Programe, Direcția Economică și Serviciul Monitorizare și Coordonare.

ART. 10. Prezenta hotărâre va fi comunicată Primarului Municipiului Bacău, Direcției Tehnice- Dezvoltare Strategică și Programe, Direcției Economice și Serviciului Monitorizare și Coordonare.

ART. 11. Prin grija Secretarului General al Municipiului Bacău prezenta hotărâre se comunică în termen legal Instituției Prefectului – Județul Bacău, pentru verificarea legalității.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
FELICIA CIOBANU**



**CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE
SECRETARUL GENERAL AL MUN. BACĂU
NICOLAE – OVIDIU POPOVICI**

ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
CONSILIUL LOCAL BACĂU

ANEXA NR. 1
LA HOTĂRÂREA NR. 383 DIN 14.09.2022

NOTA DE FUNDAMENTARE A INVESTIȚIEI
"Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în
Municipiul Bacău"

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
FELICIA CIOBANU



CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE
SECRETARUL GENERAL AL MUN. BACĂU
NICOLAE-OVIDIU POPOVICI

A handwritten signature in blue ink, corresponding to Nicolae-Ovidiu Popovici, the General Secretary of the Municipality of Bacău.

DIRECTOR EXECUTIV ADJ.
CAMELIA ROTARU-COLOMBO

A handwritten signature in blue ink, corresponding to Camelia Rotaru-Colombo, the Executive Director.

A small, isolated handwritten mark or signature in blue ink, located in the bottom right corner of the page.

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

	Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta C3 - Managementul deșeurilor Investiția I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune,	Titlu apel proiect PNRR/ 2022/C3/S/I.1.B Subinvestiția I.1.B. Construirea de insule ecologice digitalizate
1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	Obiectivul Componentei C3 - Managementul deșeurilor îl reprezintă accelerarea procesului de extindere și modernizarea sistemelor de gestionare a deșeurilor în România, cu accent pe colectarea separată, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economie circulară. Managementul Deșeurilor vizează îmbunătățirea implementării colectării separate, controlului și monitorizării parametrilor de calitate a mediului. Investițiile din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență în domeniul gestionării deșeurilor municipale contribuie cu 4,5% la ținta națională de atingere a ratei de 50% de reciclare și pregătire pentru reutilizare a deșeurilor municipale până în 2025, astfel cum este definită în Directiva-cadru privind deșeurile [Directiva 2008/98/CE modificată prin Directiva (UE) 2018/851]. Obiectiv general: Accelerarea procesului de extindere și modernizare a sistemelor de gestionare a deșeurilor în România cu accent pe colectarea separată, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economia circulară. Obiectiv specific: Dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient, prin suplimentarea capacităților de colectare separată, pregătire pentru reutilizare și valorificare a deșeurilor în vederea continuării procesului de conformare cu prevederile directivelor specifice și a tranziției la economia circulară. Municipiul Bacău este municipiul reședință al județului Bacău, fiind și cel mai mare centru urban din județ (populația municipiului reprezintă 23,4% din numărul total de locuitori ai județului și o suprafață de peste 41 de km²). Conform Planului de amenajare a teritoriului național Secțiunea a IV-a (NUTS 3 la nivel european): Municipiul Bacău este o localitate de rang I, de importanță națională, cu influență potențială la nivel European. Municipiul Bacău a fost desemnat pol de dezvoltare urbană prin HG nr.1149/2008 privind modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 998/2008 pentru desemnarea polilor naționali de creștere în care se realizează cu prioritate investiții din programele cu finanțare comunitară națională. În municipiul Bacău, colectarea deșeurilor menajere de la populație se face prin intermediul platformelor municipale dotate cu pubele clasice, amplasate în cartiere în vecinătatea imobilelor de tip condominiu. Acestea sunt deseori vandalizate de oamenii strazii, cu toate încercările de securizare luate de către Primăria Municipiului Bacău și de către firma de salubritate. Tot datorită acestui sistem majoritatea încercărilor de colectare selectivă a deșeurilor în conformitate cu legislația în vigoare (europeană, națională și locală) nu conduc la un rezultat pozitiv

		si la o imbunatatire a acestei activitati. Modalitatea de colectare existentă comportă riscuri numeroase cu privire la sănătatea populației cât și costuri financiare substanțiale rezultate din degradarea facilă a acestor tipuri de construcții, vandalism, furt, etc. Totodată, având în vedere necesitatea implementării colectării selective în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și conform Regulamentului de salubritate a municipiului Bacău, în baza H.C.L. 398/2018, pentru o modernizare a actualului sistem de colectare utilizat, Municipiul Bacău a amplasat în anul 2022 un număr de 105 module supraterane nedigitalizate, pentru colectarea separată a deșeurilor pe cele 4 fracții: hârtie/carton, plastic/metal, menajer și sticlă. Municipiul Bacău intenționează înlocuirea vechilor module/pubele (acolo unde este posibil) cu acest sistem modern de colectare selectivă a deșeurilor pe cinci fracții, pentru următoarele fluxuri: de deșeuri colectate separat: deșeuri de hârtie și carton, deșeuri de plastic și metal, deșeuri de sticlă, deșeuri biodegradabile, deșeuri reziduale. Eco-insulele finanțate prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) pot contribui la implementarea sistemului „<i>plătește pentru cât arunci</i>”(PPCA). Cea mai bună soluție pentru implementarea PPCA este colectarea separată, pe tip de deșeu, în recipiente de anumite volume, cu o frecvență variabilă de colectare. Proiectul propus este în concordanță cu <i>Planul Județean de gestionare a deșeurilor</i>.
2.	Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică	Dezvoltarea industrială din ultima perioadă, consumul mare de energie, precum și creșterea nivelului de trai al populației, determină producerea unor cantități din ce în ce mai mari de deșeuri. Deșeurile menajere conțin cantități mari de materiale re folosibile care pot fi colectate și valorificate. Pentru respectarea legislației în vigoare, impusă prin OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, Art. 33” Biodeșeurile (1) Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, respectiv asociațiile de dezvoltare intercomunitară ale acestora cu respectarea art. 16 alin. (1), (2) și (4) trebuie ca până la 31 decembrie 2023 să organizeze colectarea separată și reciclarea la sursă a biodeșeurilor sau colectarea separată a acestora fără a le amesteca cu alte tipuri de deșeuri”, corelat cu prevederile Legii nr. 181/2020 privind gestionarea deșeurilor nepericuloase compostabile, există oportunitatea ca Municipiul Bacău să depună o cerere de finanțare în cadrul <i>Componentei C3 - Managementul deșeurilor</i> Proiectul este necesar pentru a completa infrastructura existentă și echipamentele cu investiții care vor asigura un management integrat al deșeurilor în municipiu, prin care se vor asigura standardele minime necesare pentru conformarea cu legislația UE în ceea ce privește sectorul de mediu, ca și atingere a angajamentelor pe care România și le-a asumat prin Tratatul de Aderare.
3.	Valoare investiție	Valoarea maximă eligibilă a proiectului “Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în Municipiul Bacău” este de 2.000.000 euro, respectiv 9.839.000 lei, exclusiv TVA.(valoarea estimată a unei insule ecologice - 10.000 euro). TVA-ul aferent în valoare de 1.869.410 lei va fi suportat de la bugetul de stat. Cursul valutar utilizat este cursul InfoEuro aferent lunii mai 2021 de 1 euro = 4.9195 lei, valabil la data de 31.05.2021. Municipiul Bacău va suporta de la bugetul local toate sumele aferente cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice, inclusiv cele aferente campaniei de conștientizare privind investiția și conceptul “<i>plătește cât arunci</i>”.
4.	Corelarea cu proiecte deja implementate la	Masura ISPA 2004/RO/16/P/PE/007 „Managementul integrat al deșeurilor în municipiul Bacău și zonele învecinate, județul Bacău, România” finalizată în 2012

	nivel local	Proiectul acopera municipiul Bacau si 22 de comune: Filipești, Racova, Berești-Bistrița, Gârleni, Hemeiș, Traian, Mărgineni, Săucești, Măgura, Luizi Călugăra, Buhoci, Letea Veche, Faraoani, Nicolae Bălcescu, Cleja, Răcăciuni, Horgești, Tâmași, Prăjești, Gioseni, Sărata, Itești. Componentele proiectului sunt: - Inchiderea depozitului neconform Bacau si a 55 spatii de depozitare rurale din cele 22 comune; - Constructia primei celule a depozitului conform de deseuri nepericuloase tip "b" Bacau cu o capacitate de 855.000 m3; - Constructia unei statii de compostare cu o capacitate de 2.200 tone/an, amplasata in incinta depozitului - Constructia unei statii de sortare cu o capacitate de 12.000 tone/an (un schimb), amplasata in incinta depozitului; - Achizitionarea unui concasor mobil pentru deseurile din constructii si demolari; - Amenajarea a doua Puncte verzi pentru colectarea deseurilor voluminoase, deseurilor periculoase menajere si a deseurilor de echipamente electrice si electronice; - Colectarea deseurilor in municipiul Bacau: • 2.000 unitati individuale de compostare pentru zona de case; • Constructia a doua centre de colectare a fluxurilor speciale de deseuri; • 1.500 containere 1,1 mc pentru colectarea separata a deseurilor reciclabile si 13.000 europubele pentru colectarea deseurilor reziduale; • 3 masini pentru maturatul stradal, 2 masini pentru transportul deseurilor vezi, 1 masina pentru colectarea si transportul deseurilor periculoase - Colectarea deseurilor in cele 22 de comune: • 440 containere de 1 mc pentru colectarea deseurilor reziduale; • 276 containere de 1,1 mc pentru colectarea separata a deseurilor reciclabile; • 3.000 unitati de compostare individuala; • 108 platforme pentru colectarea separata a deseurilor; • 3 masini pentru transportul deseurilor reziduale si 3 masini pentru transportul deseurilor reciclabile;
5.	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investitii	Prin Implementarea proiectului se previzionează următoarele efecte pozitive: - Economii de costuri, ca urmare a recuperării produselor reciclabile și producerii de compost, precum și reducerii cantității totale de deșeuri care merge până la eliminarea finală, ceea ce extinde durata de viață economică a depozitelor de deșeuri. - Reducerea efectelor vizuale neplăcute, a mirosurilor și a riscurilor de sănătate directe, datorită eliminării depozitelor neconforme; - Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, datorită evitării sau colectării corecte a emisiilor de metan și bioxid de carbon din gazul rezultat din descompunere. - Conservarea resurselor naturale.
6.	Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor	Datorită distanțelor mici dintre blocuri, a faptului ca terenurile trebuie să fie libere de sarcini, ținând cont și de infrastructura orașului, în vederea respectării obligațiilor legislative, optimizării sistemului de colectare a deșeurilor, creșterii calității serviciului public, cât și a confortului urban și calității vieții, Municipiul Bacău a optat pentru amplasarea/construirea unui număr de 200 insule ecologice(plafon stabilit prin ghid în funcție de rangul localității) supraterane digitalizate (ansamblu de containere) preponderent în zone de blocuri de apartamente. Fiecare insula va fi încasată cu 5 containere de câte 1.1 metri cubi (mc) pentru toate cele 5 fracții:

biodegradabil, rezidual, sticlă, plastic și metal, hârtie și carton va deservi minimum 200 de locuitori/apartamente. Pentru fiecare insula ecologica va fi asigurat prin finanțare un număr de 200 de cartele de acces. Insulele ecologice vor fi protejate anti-vandalism și împotriva accesului neautorizat, dotate cu acces digitalizat pentru persoanele fizice arondate, modul GSM pentru transmisie date, bază de date privind beneficiarii serviciului. Datele sunt agregate și utilizate într-un sistem digital, instrument principal de monitorizare și raportare.

Municipiul Bacău va asigura suprafețele de teren necesare pentru amplasarea insulelor ecologice.

Totodată aceste module sunt compatibile cu utilajele folosite de către operatorul SC SOMA SRL.

Perioada de implementare a activităților proiectului nu poate depăși 31.12.2024.

Indicatori de proiect:

Rezultate	Număr la începutul implementării proiectului	Număr la finalul implementării proiectului	Țintă
Insule ecologice digitalizate înființate și operaționale	0	200	200
Cantitatea de deșeuri reciclabile colectate separat și reciclate	2.046.000 kg	2.400.000 kg	2.400.000 kg
Cantitatea de deșeuri biodegradabile colectate separat și reciclate	133.000 kg	400.000 kg	400.000 kg

Indicatorii au fost stabiliți pe baza raportărilor ADI Salubritate și a prevederilor Planului județean de gestionare a deșeurilor.