



România
Județul Bacău
Consiliul Local al Municipiului Bacău

HOTĂRÂREA NR. 185 DIN 23.05.2023

pentru modificarea H.C.L. nr.383/2022 privind aprobarea participării Municipiului Bacău în cadrul 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 orașe/comune, Subinvestiția I1.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 23.05.2023 potrivit art. 133 alin. (2) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

Având în vedere:

- Adresa din partea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, înregistrată la Primăria Municipiului Bacău cu nr.142909/10.05.2023;
- Referatul nr. 144369/15.05.2023 înaintat de către Managerul Echipei de Implementare a Proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în municipiul Bacău" prin care se propune modificarea H.C.L. nr. 383/2022 privind aprobarea participării Municipiului Bacău în cadrul 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 orașe/comune, Subinvestiția I1.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. 146887 din 22.05.2023;
- Raportul Direcției Juridice înregistrat cu nr. 146891/1 din 22.05.2023;
- Raportul comun al Direcției Tehnice, al Direcției Economice și al Direcției Patrimoniu înregistrat cu nr.146891/2 din 22.05.2023;
- Avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al Municipiului Bacău, întocmite în vederea avizării proiectului de hotărâre: nr.192/23.05.2023 al Comisiei de specialitate nr.1, nr.196/23.05.2023 al Comisiei de specialitate nr.2, nr.137/23.05.2023 al Comisiei de specialitate nr.3, nr.135/23.05.2023 al Comisiei de specialitate nr.4 și nr.236/23.05.2023 al Comisiei de specialitate nr. 5;
- Prevederile H.C.L. nr.383/2022 privind aprobarea participării Municipiului Bacău în cadrul 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 orașe/comune, Subinvestiția I1.B. Construirea de Insule Ecologice Digitalizate și depunerii proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în municipiul Bacău”;
- Prevederile art.I, pct. 5 și art.III din Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 890/2023 privind modificarea și completarea anexei la Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.2.366/2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, pentru subinvestiția I1.B. "Construirea de insule ecologice digitalizate", investiția I1. "Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune", componenta 3. Managementul deșeurilor;
- Prevederilor art.59 alin.(1) și (2) din Legea nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă

pentru elaborarea actelor normative, modificată și completată;

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

-Prevederile art. 10 alin. (4) din Hotărârea nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;

-Prevederile art. 140 alin. (I) și alin. (3), ale art. 196 alin. (I) lit. a), ale art. 197 alin. (1) și ale art. 243 alin. (1) lit. a) și lit. b) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 129 alin. (2) lit. b), alin. (4) lit. d) 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,

HOTĂRĂȘTE:

ART.1 Se modifică Art.2 din HCL nr.383/2022 și va avea următorul conținut: "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 13.774.600,00 lei, echivalentul a 2.800.000,00 euro, exclusiv TVA. Valoarea TVA aferentă în sumă de 2.617.174,00 lei, va fi suportată de la bugetul de stat."

ART.2 Se modifică Nota de fundamentare a investiției "Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în Municipiul Bacău" conform Anexei, parte integrantă la prezenta hotărâre.

ART.3 Celelalte prevederi ale H.C.L. nr. 383/2022 sunt și rămân în vigoare.

ART.4 Primarul Municipiului Bacău va aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri prin Managerul de Proiect " "Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în municipiul Bacău", Direcția Tehnică -Serviciul Tehnic Investiții și Direcția Economică".

ART.5 Hotărârea va fi comunicată Primarul Municipiului Bacău, Direcției Economice, Direcției Tehnice -Serviciul Tehnic Investiții și Managerului de proiect "Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în municipiul Bacău".

ART.6 Prin grija Secretarului General al Municipiului Bacău prezenta hotărâre se comunică în termen legal Instituției Prefectului-Județul Bacău pentru verificarea legalității.

PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ
DAN-GABRIEL BITIRE



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



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

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
DAN - GABRIEL BITIRE



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

MANAGER PROIECT
IULIAN-IONEL STAN

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

	<i>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 orașe/comune,</i>	Titlu apel proiect PNRR/ 2022/C3/S/I.1.B <i>Subinvestiția I.1.B. Construirea de insule ecologice digitalizate</i>
1.	Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)	Obiectivul <i>Componentei C3 - Managementul deșeurilor</i> 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 și la o îmbunătățire a acestei activități. 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 deșeurile colectate separat: deșeurile de hârtie și carton, deșeurile de plastic și metal, deșeurile de sticlă, deșeurile biodegradabile, deșeurile 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 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 deșeurile”, 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 „<i>Construirea de insule ecologice digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor în Municipiul Bacău</i>“ este în cuantum de 13.774.600,00 lei, echivalentul a 2.800.000,00 euro, exclusiv

		TVA(valoarea estimată a unei insule ecologice -14.000euro). Valoarea TVA aferentă în sumă de 2.617.174,00 lei, va fi suportată 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 nivel local	Masura ISPA 2004/RO/16/P/PE/007 „Managementul integrat al deșeurilor în municipiul Bacău și zonele învecinate, județul Bacău, România” finalizată în 2012 Proiectul acopera municipiul Bacău și 22 de comune: Filipești, Racova, Berești-Bistrița, Gârleni, Hemeiuiș, Traian, Mărgineni, Săucești, Măgura, Luizi Călugăra, Buhoci, Letea Veche, Faraoani, Nicolae Bălcescu, Cleja, Răcăciuni, Horgești, Tămași, Prăjești, Gioseni, Sărata, Itești. Componentele proiectului sunt: - Inchiderea depozitului neconform Bacău și a 55 spații de depozitare rurale din cele 22 comune; - Construcția primei celule a depozitului conform de deșeuri nepericuloase tip “b” Bacău cu o capacitate de 855.000 m³; - Construcția unei stații de compostare cu o capacitate de 2.200 tone/an, amplasată în incinta depozitului - Construcția unei stații de sortare cu o capacitate de 12.000 tone/an (un schimb), amplasată în incinta depozitului; - Achiziționarea unui concasor mobil pentru deșeurile din construcții și demolări; - Amenajarea a două Puncte verzi pentru colectarea deșeurilor voluminoase, deșeurilor periculoase menajere și a deșeurilor de echipamente electrice și electronice; - Colectarea deșeurilor în municipiul Bacău: • 2.000 unități individuale de compostare pentru zona de case; • Construcția a două centre de colectare a fluxurilor speciale de deșeuri; • 1.500 containere 1,1 mc pentru colectarea separată a deșeurilor reciclabile și 13.000 europubele pentru colectarea deșeurilor reziduale; • 3 mașini pentru maturatul stradal, 2 mașini pentru transportul deșeurilor vezi, 1 mașină pentru colectarea și transportul deșeurilor periculoase - Colectarea deșeurilor în cele 22 de comune: • 440 containere de 1 mc pentru colectarea deșeurilor reziduale; • 276 containere de 1,1 mc pentru colectarea separată a deșeurilor reciclabile; • 3.000 unități de compostare individuală; • 108 platforme pentru colectarea separată a deșeurilor; • 3 mașini pentru transportul deșeurilor reziduale și 3 mașini pentru transportul deșeurilor reciclabile;
5.	Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de	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

	investiții	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: <table><tr><th>Rezultate</th><th>Număr la începutul implementării proiectului</th><th>Număr la finalul implementării proiectului</th><th>Țintă</th></tr><tr><td>Insule ecologice digitalizate înființate și operaționale</td><td>0</td><td>200</td><td>200</td></tr><tr><td>Cantitatea de deșeuri reciclabile colectate separat și reciclate</td><td>2.046.000 kg</td><td>2.400.000 kg</td><td>2.400.000 kg</td></tr><tr><td>Cantitatea de deșeuri biodegradabile colectate separat și reciclate</td><td>133.000 kg</td><td>400.000 kg</td><td>400.000 kg</td></tr></table>	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
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.
--	--	--