

HOTĂRÂRE

pentru modificarea Hotărârii Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023 privind aprobarea proiectului **”Dezvoltare, modernizare si completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2”**, în vederea participării la runda a doua a apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Consiliul local al municipiului Bistrița, întrunit în ședința în data de2023;

având în vedere:

Urgența determinată de depunerea unei noi cereri de finanțare în runda a doua 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, înainte de epuizarea fondurilor alocate pentru tipul 3 de insule ecologice digitalizate;

Referatul de aprobare nr.51838/18.05.2023 al Primarului municipiului Bistrița;

Raportul comun nr.51840/18.05.2023 al Direcției Integrare Europeană, Direcției Administrație Publică, Juridic și Direcției Economice;

Raport nr.51839/18.05.2023 al Direcției Servicii Publice Bistrița;

Avizul _____ nr...../..... al Comisiilor reunite de specialitate ale Consiliului local al municipiului Bistrița;

Strategia de Dezvoltare Locală a municipiului Bistrița pentru perioada 2010-2030, actualizată prin Hotărârea Consiliului Local al municipiului Bistrița nr. 225/24.10.2022;

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor din județul Bistrița-Năsăud (2020-2025), aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr. 51/28.04.2021;

Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr.1541/2022 privind aprobarea Schemei de Ajutor de Stat pentru costurile de investiții necesare pentru dezvoltarea infrastructurii de management al deșeurilor municipale;

Ordinul nr. 890/04.04.2023 al ministrului mediului, apelor și pădurilor 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

Prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului României nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;

Prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului României nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

Prevederile Ordonanței Guvernului României nr.2/2021, privind depozitarea deșeurilor;

Prevederile Legii serviciului de salubritate a localităților nr.101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

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

Prevederile Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul prevederilor art.129 alin.(2) lit.”b”, alin.(4) lit.”d”,”f”, art.139 alin.(3) lit.”d”, art.196 alin.(1) lit.”a” din Ordonanța de Urgență a Guvernului României nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. I. Hotărârea Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023 privind aprobarea proiectului ”Dezvoltare, modernizare și completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2”, în vederea participării la runda a doua a apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, se modifică după cum urmează:

1.Art. 2. alin.(2) se modifică și va avea următorul cuprins:

„ Numărul persoanelor deservite de proiect este 58 276 locuitori, reprezentând persoanele arundate la cele 90 insule ecologice digitalizate subterane tip 3.”

2. Art. 3 se modifică și va avea următorul cuprins

” (1) Se aprobă valoarea eligibilă a proiectului **„Dezvoltare, modernizare și completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița”**, în cuantum de **22.137.750 lei fără TVA**. Valoarea TVA aferentă acestor cheltuieli se va suporta de la bugetul de stat.

(2) Se aprobă asigurarea și susținerea cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări, inclusiv a cheltuielilor de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

(3) Fondurile necesare pentru acoperirea valorii neeligibile a proiectului, a cheltuielilor de mentenanță și a celor conexe care pot să apară pe durata implementării proiectului, precum și cele necesare implementării optime a proiectului, în condițiile rambursării/decontării ulterioare a cheltuielilor vor fi prevăzute în bugetul local a municipiului Bistrița pe anii 2023-2029.”

Art. II. Anexa la Hotărârea Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023 privind aprobarea proiectului ”Dezvoltare, modernizare și

completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2”, în vederea participării la runda a doua a apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, se modifică și se înlocuiește cu anexa la prezenta hotărâre.

Art. III. Se împuternicește Primarul municipiului Bistrița, în calitate de reprezentant legal al Municipiului Bistrița, pentru relația cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, în derularea proiectului.

Art. IV. Primarul municipiului Bistrița, prin Direcția Integrare Europeană, Direcția Servicii Publice, Direcția Tehnică și Direcția Economică va duce la îndeplinire prezenta hotărâre.

Art. V. Prezenta Hotărâre a fost adoptată de Consiliul Local al municipiului Bistrița în ședința din data de, cu respectarea art. 139 alin. (3), lit "d" din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, respectiv cu un număr devoturi "pentru"..... "împotrivă"..... și "abțineri".

Art. VI. Secretarul General al municipiului Bistrița, prin Compartimentul pregătire documente, contencios va comunica prezenta hotărâre prin mijloace electronice:

- Direcției Integrare Europeană;
- Direcției Servicii Publice;
- Direcției Administrație Publică, Juridic;
- Direcției Economice;
- Direcției Tehnice;
- Direcției Patrimoniu;
- Arhitect Șef;
- Primarului Municipiului Bistrița;
- Instituției Prefectului Județului Bistrița-Năsăud.

PROIECT DE HOTĂRÂRE INIȚIAT DE
P R I M A R
IOAN TURC

AVIZ DE LEGALITATE
SECRETAR GENERAL
FLOARE GAFTONE

Bistrița la _____

Nr. _____

Hotărârea se adoptă cu votul deschis al majorității consilierilor în funcție.

C.L./M.Z/2 ex.

NOTA DE FUNDAMENTARE

privind necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al proiectului „**Dezvoltare, modernizare și completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2**”, în vederea participării la apelurile de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Politica națională în domeniul gestionării deșeurilor trebuie să se subscrie politicii europene în materie de prevenire a generării deșeurilor și să urmărească reducerea consumului de resurse și aplicarea practică a ierarhiei deșeurilor. Prevederile Planului Național de Gestionare a Deșeurilor completează prevederile Strategiei Naționale de Gestionare a Deșeurilor ca și modalitate principală de abordare, anume îndreptarea României către o societate a reciclării și aplicarea ierarhiei deșeurilor, pentru toate tipurile de deșeuri care fac obiectul planificării.

Municipiul Bistrița este membru al Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Deșeuri în județul Bistrița-Năsăud, asociație înființată în scopul reglementării organizării, exploatării, monitorizării și gestionării în comun a serviciului de colectare, transport, tratare și depozitare a deșeurilor.

În prezent, zona de blocurilor de locuințe din municipiul Bistrița este deservită de platforme amenajate pentru colectarea selectivă a deșeurilor pe 4 fracții și anume: deșeu menajer, deșeu de hârtie-carton, deșeu de plastic-metal și deșeu de sticlă. Cu toate acestea, dotările actuale nu asigură colectarea selectivă corespunzătoare pe tipurile de fracții de deșeu, nu este posibilă aplicarea principiul ”Plătește pentru cât arunci” și nu se poate monitoriza modul de colectare și cantitatea de deșeuri, motiv pentru care nu se ating țintele anuale pentru colectarea selectivă a deșeurilor și în concluzie, nu sunt asigurate exigențele actuale în ceea ce privește managementul integrat al deșeurilor municipale.

În municipiul Bistrița se constată interesul scăzut al populației față de colectare selectivă și de utilizare corespunzătoare a dotărilor pentru fiecare fracție de deșeu care se poate colecta selectiv. Acest fenomen poate să aibă drept cauză starea precară de curățenie a platformelor de colectare și a containerelor, lipsa de monitorizare a colectării, imposibilitatea aplicării principiului ”Plătește pentru cât arunci” și imposibilitatea de a restricționa accesul pentru depozitarea deșeurilor doar la persoanele arondate, dar și educația cetățeanului și ineficiența campaniilor de informare a bistrițenilor cu privire la necesitate colectării selective și nu în ultimul rând, modul defectuos de exploatare a utilităților de către operatorul de salubritate.

Pornind de la această realitate, implementarea unor proiecte care asigură colectarea separată a deșeurilor municipale pe 5 fractii, monitorizarea accesului utilizatorilor la punctul de colectare la care au fost arondați și aplicarea principiului "Plătește pentru cât arunci" devine o necesitate.

Pentru eficientizarea sistemului de management al deșeurilor, Municipiul Bistrița dorește să modernizeze 100 de platforme de colectare a deșeurilor, prin schimbarea sistemului de colectare și folosirea de noi tehnologii.

Noua tehnologie de colectare selectivă – insulă ecologică digitalizată - reprezintă o soluție tehnică ce respectă toate obligațiile legale impuse prin lege și ajută la îmbunătățirea condițiilor de viață ale populației, fiind urmărite următoarele obiective:

- Monitorizarea modului de colectare separată și aplicarea principiului "Plătește pentru cât arunci",
- Eficientizarea spațiilor de amenajare pentru colectarea deșeurilor,
- Organizare superioară a serviciului de salubritate, compatibilă cu necesitățile actuale,
- Limitarea totală a accesului uman și a animalelor, rozătoarelor, insectelor la deșeuri,
- Reducerea mirosurilor neplăcute, a vandalizării și a accesului uman sau animal la deșeurile colectate,
- Reducerea impactului asupra sănătății publice,
- Încadrarea în orice peisaj urban și arhitectural.

Investitia are scopul de a rezolva problemelor de mediu operaționale asociate generării și gestionării deșeurilor, precum și de a dezvolta un sistem integrat de gestiune a deșeurilor la nivelul municipiului, care să urmărească:

- prevenirea generării deșeurilor printr-o mai bună informare a populației;
- creșterea reciclării, recuperării și promovarea compostării individuale sau la platforma de compostare;
- creșterea ratei de colectare (contracte) la serviciile de salubritate pentru a se ajunge la 100%;
- reducerea substanțială a deșeurilor care trebuie transportate și eliminate la depozitul ecologic;
- protecția mediului înconjurător și a sănătății publice prin colectarea tuturor deșeurilor de la populație, inclusiv al depozitelor clandestine de pe teritoriul municipiului Bistrița;
- stabilirea unui tarif care să respecte profilul "poluatorul plătește";
- o mai bună informare a cetățenilor în ceea ce privește beneficiile care rezultă din implementarea proiectului, precum și nevoia de schimbare a obiceiurilor acestora în materie de colectare și gestionare a deșeurilor;
- finanțarea de la bugetul local a investițiilor în infrastructura de salubritate (autogunoiere, pubele, containere, platforme subterane, depozit de compostare). Va trebui ținut cont și de disponibilitatea dotărilor și a mașinilor necesare: tot mai des se observă ca operațiunile de baza, cum ar fi transportul deșeurilor, se vor încredința unor terți, dar aceștia nu au întotdeauna dotările necesare (camioane cu încărcare posterioară, laterală, cu macara, cu lift) și deci trebuie susținute cu investiții care se vor traduce prin costuri mai mari ale serviciilor.

Acțiunile și investițiile pe care Municipiul Bistrița le promovează în perioada următoare urmăresc îmbunătățirea implementării colectării separate a deșeurilor, controlul și monitorizarea parametrilor de calitate a mediului, fapt pentru care s-a demarat realizarea studiului de fezabilitate „Dezvoltare, modernizare și completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița”.

Proiectul propus „Dezvoltare, modernizare și completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița” vizează construirea/modernizarea unui număr de 100 insule ecologice digitalizate. Fiecare insulă va deservi locuitorii de la blocurile de locuințe arundate și va fi compusă dintr-un ansamblu de containere subterane pentru colectarea deșeurilor pe 5 fracții, protejate anti-vandalism și împotriva accesului neautorizat, dotate cu acces digitalizat pentru persoanele fizice arundate, model GSM pentru transmisie date, baza de date privind beneficiarii serviciului și interfața de facturare. Datele colectate reprezintă informații privind volumul și tipul de deșeu colectat, precum și persoanele care introduc deșeurile în containere. Pentru realizarea acestei investiții, fondurile europene devin o oportunitate pentru că sprijină activități/acțiuni specifice pentru înființarea insulelor ecologice digitalizate (ansamblu de containere), pentru următoarele fluxuri de deșeuri colectate separat: deșeuri de hârtie și carton, deșeuri de plastic și metal, deșeuri de sticlă, deșeuri biodegradabile, deșeuri reziduale.

Astfel, având în vedere faptul că în municipiul Bistrița se dorește implementarea unui sistem performant pentru colectarea selectivă a deșeurilor, dorim să înființăm insule ecologice tip 3 și să realizăm colectarea selectivă a deșeurilor prin înființarea a 100 insule ecologice digitalizate tip 3.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului din etapa 2, pentru tipul 3 de insulă, corespunde unui cost unitar de cel mult 50 000 euro /eco-insulă, fără TVA, echivalent a 245.975 lei, fără TVA. Ca urmare, pentru amenajarea a 90 de insule ecologice digitalizate tip 3, valoarea eligibilă a proiectului este în cuantum de 22.137.750 lei fără TVA.

Atât în prima rundă cât și în runda a doua a apelurilor de proiecte, solicitantul poate să aleagă doar dintre următoarele tipuri de insule ecologice digitalizate:

Insula Tip 1. Insulă supraterană încasetată cu 5 containere de câte 1.1 metri cubi (mc) pentru toate cele 5 fracții: biodegradabil, rezidual, sticlă, plastic și metal, hârtie și carton.

Insula Tip 2. Insulă supraterană compusa din 5 containere individuale cu golire în partea inferioară, cu următoarele capacități pentru cele 5 fracții:

- Biodegradabil : între 2 mc și 3 mc;
- Rezidual : între 2 mc și 3 mc;
- Sticlă : între 2 mc și 3 mc
- Plastic și metal: între 3 mc și 5 mc
- Hârtie și carton: între 3 mc și 5 mc

Insula Tip 3. Insulă subterană cu containere individuale, compusă din 5 containeri cu următoarele capacități pentru cele 5 fracții:

- Biodegradabil : între 2 mc și 3 mc;
- Rezidual : între 2 mc și 3 mc;
- Sticlă : între 2 mc și 3 mc

- Plastic și metal: între 4 mc și 5 mc
- Hârtie și carton: între 4 mc și 5 mc

Structurile tipurilor de insule prezentate mai sus nu pot fi modificate.

Pentru fiecare insulă ecologică digitalizată va fi asigurat un număr de 200 de cartele de acces. Achiziționarea de cartele suplimentare cade în sarcina beneficiarului.

Pentru municipiul Bistrița s-a optat în prima rundă, pentru toate cele 3 tipuri de insule ecologice digitalizate, conform specificațiilor prevăzute în 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, și anume: 10 insule tip 3, 55 insule tip 2 și 35 insule tip 1. Cererea a fost evaluată și ne aflăm la momentul semnării contractului de finanțare.

Având în vedere faptul că în municipiul Bistrița se dorește implementarea unui sistem uniform pentru colectarea selectivă a deșeurilor și sunt agreate tipul 3 de insule ecologice digitalizate, în runda a doua a apelului de proiecte dorim să depunem cerere de finanțare prin care să solicităm încă 90 insule tip 3, astfel ca în final să realizăm colectarea selectivă a deșeurilor prin înființarea a 100 insule ecologice digitalizate tip 3.

În cazul insulelor ecologice subterane, pentru desfășurarea lucrărilor de construcții-montaj, solicitantul demonstrează drepturile asupra imobilului, obiect al proiectului, respectiv dreptul de proprietate publică sau dreptul de administrare a imobilului aflat în proprietate publică, conform legislației în vigoare, după caz, pe o perioadă de cinci ani de la data previzionată pentru efectuarea plății finale în cadrul proiectului.

Terenul necesar realizării investiției corespunde actualelor amplasamente pentru colectare, propuse pentru modernizare în etapa a doua, din totalul existent, aparține domeniului public al municipiului Bistrița, situat în intravilan. Sunt zone adiacente căilor de comunicații și puncte de colectare a deșeurilor, existente în anexa HGR nr. 527/2010, cap. 2, secțiunea I, pct.1-131/1.5.9, căi de comunicații cu codul de clasificare 1.3.7.2-1.3.7.4. Pentru locația celor 90 insule subterane tip 3 s-a solicitat Direcției Servicii Publice Bistrița propuneri de amplasamente pentru care există extras de carte funciară.

Punerea în funcțiune a insulelor ecologice este foarte importantă pentru succesul proiectului și se va realiza prin servicii pregătitoare:

- Punerea în funcțiune a sistemelor hardware montate pe containere livrate;
- Realizarea testelor specifice de funcționare;
- Operaționalizarea Interfeței software pentru înrolarea utilizatorilor (carduri, telefoane) de la scările din blocurile arondate;
- Instruirea personalului Autorității contractante cu privire la funcționarea insulelor și a soft-ului;
- Managementul tranziției de la vechea platformă la noua insulă ecologică: comunicarea cu cetățenii în vederea utilizării corecte a sistemelor, distribuie carduri acces utilizatori, înregistrarea telefoanelor;
- Instruire și suport pentru reprezentanții Asociațiilor de Proprietari;
- Asigurarea recepției finale a insulelor ecologice de către Autorități.

Indicatorii proiectului fac referire la:

1. Numărul insulelor ecologice digitalizate operaționale din cele 90 insule înființate în etapa 2;
2. Cantitatea de deșeuri reciclabile colectate separat și reciclate;
3. Cantitatea de deșeuri biodegradabile colectate separat și reciclate;

Rezultate	Număr la începutul implementării proiectului	Număr la finalul implementării proiectului	Țintă
Insule ecologice digitalizate înființate și operaționale	0	90 insule	90 insule
Cantitatea de deșeuri reciclabile colectate separat și reciclate	12.150.000 Kg reciclabil / 129.600 Kg deșeuri reciclate	2.700.000 Kg reciclabil colectat / 3.195.000 Kg reciclate	11.250.000 Kg reciclabil colectat / 2.700.000 Kg reciclate
Cantitatea de deșeuri biodegradabile colectate separat și reciclate	0	3.150.000 Kg colectat separat / 1.800.000 Kg reciclat	7.200.000 Kg colectat separat / 4.500.000 Kg reciclat

Ca urmare a aspectelor prezentate, considerăm că **dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2** este oportună și necesară, potențialul economic al investiției fiind evident, insulele ecologice digitalizate fiind soluția locală de trecere la economia circulară pentru comunitate și un exemplu de bune practici la nivelul județului Bistrița-Năsăud.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BISTRIȚA

Bistrița - 420040, Piața Centrală, nr. 6, Bistrița - Năsăud
E-mail: primaria@municipiulbistrita.ro <http://www.primariabistrita.ro>
Telefonul cetățeanului 0800-080033, Telefon 0263-223923/224706, Fax 0263-231046

Cabinet primar
Nr.51838/18.05.2023

REFERAT DE APROBARE

pentru modificarea Hotărârii Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023 privind aprobarea proiectului "Dezvoltare, modernizare și completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2", în vederea participării la runda a doua a apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Acțiunile și investițiile pe care Municipiul Bistrița le promovează în perioada următoare urmăresc îmbunătățirea implementării colectării separate a deșeurilor, controlul și monitorizarea parametrilor de calitate ai mediului, fapt pentru care s-a demarat realizarea studiului de fezabilitate „Dezvoltare, modernizare și completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița”.

Municipiul Bistrița a depus cerere de finanțare în prima rundă a apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență și a solicitat, conform Ghidului de finanțare, 10 insule tip 3, 55 insule tip 2 și 35 insule tip 1. Cererea a fost evaluată și ne aflăm la momentul semnării contractului de finanțare.

Având în vedere faptul că în municipiul Bistrița se dorește implementarea unui sistem uniform pentru colectarea selectivă a deșeurilor și sunt agreeate tipul 3 de insule ecologice, în runda a doua a apelurilor de proiecte dorim să depunem cerere de finanțare prin care să solicităm 90 insule ecologice tip 3, astfel ca în final să realizăm colectarea selectivă a deșeurilor prin realizarea a 100 insule ecologice digitalizate tip 3.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului din etapa 2, pentru tipul 3 de insulă, corespunde unui cost unitar de cel mult 50 000 euro /eco-insulă, fără TVA, echivalent a 245.975 lei, fără TVA, valoarea eligibilă a proiectului pentru 90 de insule ecologice tip 3 fiind în cuantum de 22.137.750 lei fără TVA.

Pentru runda a doua în care se depun cererile de finanțare și documentația aferentă, Ghidul de finanțare care a putut fi consultat înaintea deschiderii apelului de proiecte nu a clarificat numărul de insule ecologice tip 3 pe care un solicitant poate să-l acceseze și drept urmare am pregătit documentația aferentă cererii de finanțare pe care am depus-o în runda a doua pentru 10 insule tip 3, număr alocat inițial funcție de numărul populației uat-ului. Accesând cererea de finanțare din platforma PNRR, am constatat că putem solicita finanțare pentru 90 de insule ecologice tip 3 (pentru amplasamente întabulate), motiv pentru care retragem

cererea de finanțare depusă în cadrul apelului de proiecte 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, înregistrată cu numărul de înregistrare C3I1B0223000006. Ca urmare, pentru a depune o nouă cerere de finanțare care să susțină implementarea unui sistem unitar pentru colectarea selectivă a deșeurilor de la populația municipiului Bistrița din zonele de blocuri este necesară modificarea Hotărârii Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023.

Având în vedere prevederile art. 44 alin.(1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale cu modificările și completările ulterioare, ale art. 129 alin. (4) lit."d" și ale art.196 alin. (1), lit. „a”, din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, aprob inițierea proiectului de hotărâre pentru modificarea Hotărârii Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023 privind aprobarea proiectului "Dezvoltare, modernizare si completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2", în vederea participării la runda a doua a apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență.

**Primar,
Ioan Turc**



R A P O R T

pentru modificarea Hotărârii Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023 privind aprobarea proiectului "Dezvoltare, modernizare si completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2", în vederea participării la runda a doua a apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Acțiunile și investițiile pe care Municipiul Bistrița le promovează în perioada următoare urmăresc îmbunătățirea implementării colectării separate a deșeurilor, controlul și monitorizarea parametrilor de calitate a mediului, fapt pentru care s-a demarat realizarea studiului de fezabilitate **„Dezvoltare, modernizare si completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița”**.

Proiectul propus **„Dezvoltare, modernizare si completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița”** vizează construirea/modernizarea unui număr de 100 insule ecologice digitalizate. Fiecare insulă va deservi locuitorii de la blocurile de locuințe arundate și va fi compusă dintr-un ansamblu de containere supra și subterane pentru colectarea deșeurilor pe 5 fracții, protejate anti-vandalism și împotriva accesului neautorizat, dotate cu acces digitalizat pentru persoanele fizice arundate, model GSM pentru transmisie date, baza de date privind beneficiarii serviciului și interfața de facturare. Datele colectate reprezintă informații privind volumul și tipul de deșeu colectat, precum și persoanele care introduc deșeurile în containere. Pentru fiecare insulă ecologică digitalizată va fi asigurat prin finanțare un număr de 200 de cartele de acces.

Solicitantul poate să aleagă dintre 3 tipuri de insule ecologice digitalizate prezentate în ghidul de finanțare:

- Insula Tip 1: Insulă supraterană încasetată cu 5 containere de câte 1.1 metri cubi (mc) pentru toate cele 5 fracții: biodegradabil; rezidual; sticlă; plastic și metal; hârtie și carton.
- Insula Tip 2: Insulă supraterană compusă din 5 containere supraterane staționare proiectate și fabricate conform standardelor europene în vigoare, cu următoarele capacități pentru cele 5 fracții: biodegradabil: între 2 mc și 3 mc; rezidual: între 2 mc și 3 mc; sticlă: între 2 mc și 3 mc; plastic și metal: între 3 mc și 5 mc; hârtie și carton: între 3 mc și 5 mc.
- Insula Tip 3: Insulă subterană cu containere individuale, compusă din 5 containere cu următoarele capacități pentru cele 5 fracții: biodegradabil: între 2 mc și 3 mc; rezidual: între 2 mc și 3 mc; sticlă: între 2 mc și 3 mc; plastic și metal: între 4 mc și 5 mc; hârtie și carton: între 4 mc și 5 mc.

Municipiul Bistrița a depus cerere de finanțare în prima rundă și a solicitat, conform Ghidului de finanțare 10 insule tip 3, 55 insule tip 2 și 35 insule tip 1. Cererea a fost evaluată și ne aflăm la momentul semnării contractului de finanțare.

Având în vedere faptul că în municipiul Bistrița se dorește implementarea unui

sistem uniform pentru colectarea selectivă a deșeurilor și sunt agreate tipul 3 de insule ecologice digitalizate, în runda a doua a apelului de proiecte dorim să depunem cerere de finanțare prin care să solicităm încă 90 insule tip 3, astfel ca în final să realizăm colectarea selectivă a deșeurilor prin înființarea a 100 insule ecologice digitalizate tip 3.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului din etapa 2, pentru tipul 3 de insulă, corespunde unui cost unitar de cel mult 50 000 euro /eco-insulă, fără TVA, echivalent a 245.975 lei, fără TVA. Ca urmare, pentru amenajarea a 90 de insule ecologice digitalizate tip 3, valoarea eligibilă a proiectului este în cuantum de **22.137.750 lei fără TVA**.

În cadrul prezentei investiții sunt sprijinite acțiunile de dotare a insulelor ecologice cu containere digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor menajere și anume pentru: deșeuri de hârtie-carton, deșeuri de plastic, deșeuri de metal, deșeuri de sticlă, deșeuri biodegradabile și deșeuri reziduale. Nu sunt eligibile lucrările de construcții-montaj necesare înființării insulelor ecologice subterane.

În cazul insulelor ecologice subterane, pentru desfășurarea lucrărilor de construcții-montaj, solicitantul demonstrează drepturile asupra imobilului, obiect al proiectului, respectiv dreptul de proprietate publică sau dreptul de administrare a imobilului aflat în proprietate publică, conform legislației în vigoare, după caz, pe o perioadă de cinci ani de la data previzionată pentru efectuarea plății finale în cadrul proiectului.

Terenul necesar realizării investiției corespunde actualelor amplasamente ale celor 90 platforme de colectare care sunt propuse pentru modernizare, din totalul existent, aparține domeniului public al municipiului Bistrița, situat în intravilan. Sunt zone adiacente căilor de comunicații și puncte de colectare a deșeurilor, existente în anexa HGR nr. 527/2010, cap. 2, secțiunea I, pct.1-131/1.5.9, căi de comunicații cu codul de clasificare 1.3.7.2-1.3.7.4. Pentru amplasamentele propuse în vederea înființării celor 90 de insule subterane tip 3, se va solicita extras de carte funciară și Certificat de Urbanism.

În prezent, zona de blocurilor de locuințe din municipiul Bistrița este deservită de platforme amenajate pentru colectarea selectivă a deșeurilor pe 4 fracții și anume: deșeu menajer, deșeu de hârtie-carton, deșeu de plastic-metal și deșeu de sticlă. Cu toate acestea, dotările actuale nu asigură colectarea selectivă corespunzătoare pe tipurile de fracții de deșeu, nu este posibilă aplicarea principiului "Plătește pentru cât arunci" și nu se poate monitoriza modul de colectare și cantitatea de deșeuri, motiv pentru care nu se ating țintele anuale pentru colectarea selectivă a deșeurilor și în concluzie, nu sunt asigurate exigențele actuale în ceea ce privește managementul integrat al deșeurilor municipale.

În municipiul Bistrița se constată interesul scăzut al populației față de colectare selectivă și de utilizare corespunzătoare a dotărilor pentru fiecare fracție de deșeu care se poate colecta selectiv. Acest fenomen poate să aibă drept cauză starea precară de curățenie a platformelor de colectare și a containerelor, lipsa de monitorizare a colectării, imposibilitatea aplicării principiului "Plătește pentru cât arunci" și imposibilitatea de a restricționa accesul pentru depozitarea deșeurilor doar la persoanele arondate, dar și educația cetățeanului și ineficiența campaniilor de informare a bistrîtenilor cu privire la necesitate colectării selective și nu în ultimul rând modul defectuos de exploatare a utilităților de către operatorul de salubritate.

Pornind de la această realitate, implementarea proiectului asigură colectarea separată a deșeurilor municipale pe 5 fracții, monitorizarea accesului utilizatorilor la

punctul de colectare la care au fost arondați și aplicarea principiului "Plătește pentru cât arunci". Mai mult, obiectivul acestei investiții este de a contribui la apropierea de ținta națională care prevede o rată de 50% reciclare a deșeurilor și pregătirea lor pentru neutralizare.

În data de 06.04.2023 s-a publicat Ordinul nr. 890/04.04.2023 al ministrului mediului, apelor și pădurilor și s-a anunțat data lansării apelului de proiecte în runda a doua în care se depun cererile de finanțare și documentația aferentă prin intermediul aplicației informatice de către UAT-uri. Ghidul de finanțare care a putut fi consultat înaintea deschiderii apelului de proiecte nu a clarificat numărul de insule ecologice tip 3 pe care un solicitant poate să-l acceseze și drept urmare am pregătit documentația aferentă cererii de finanțare pe care am depus-o în runda a doua pentru 10 insule tip 3, număr alocat inițial funcție de numărul populației uat-ului. Accesând cererea de finanțare din platforma PNNR, am constatat că putem solicita finanțare pentru insule ecologice tip 3, amplasate pe terenuri întabulate, motiv pentru care retrimitem cererea de finanțare depusă în cadrul apelului de proiecte 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, înregistrată cu numărul de înregistrare C311B0223000006. Ca urmare, pentru a depune o nouă cerere de finanțare care să susțină implementarea unui sistem unitar pentru colectarea selectivă a deșeurilor de la populația municipiului Bistrița din zonele de blocuri este necesară modificarea Hotărârii Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023.

Față de aspectele prezentate anterior, constatăm că sunt îndeplinite condițiile legale pentru supunerea spre dezbatere și adoptare a proiectului de hotărâre pentru modificarea Hotărârii Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023 privind aprobarea proiectului "Dezvoltare, modernizare și completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2", în vederea participării la runda a doua a apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Direcția Integrare Europeană
Director executiv
Liliana Cocișiu

Direcția Economică
Director executiv
Nicolae Scurtu

Direcția Administrație Publică, Juridic
Director executiv
Dumitru-Matei Cincea



DIRECTIA SERVICII PUBLICE BISTRITA

STR. LIVIU REBREANU NR. 2-4, BISTRITA, 420008
JUDEȚUL BISTRITA-NĂSĂUD

Cod fiscal: 25503261
Telefon: 0263/216202; 0263/236445
Fax: 0263/234392
E-mail: dsob@primariabistrita.ro



Nr. 51839/18.05.2023

R A P O R T

8 pentru modificarea Hotărârii Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023 privind aprobarea proiectului "Dezvoltare, modernizare si completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2", în vederea participării la runda a doua a apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Acțiunile și investițiile pe care Municipiul Bistrița le promovează în perioada următoare urmăresc îmbunătățirea implementării colectării separate a deșeurilor, controlul și monitorizarea parametrilor de calitate a mediului, fapt pentru care s-a demarat realizarea studiului de fezabilitate „Dezvoltare, modernizare si completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița”.

Proiectul propus „Dezvoltare, modernizare si completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița” vizează construirea/modernizarea unui număr de 100 insule ecologice digitalizate. Fiecare insulă va deservi locuitorii de la blocurile de locuințe arundate și va fi compusă dintr-un ansamblu de containere supra și subterane pentru colectarea deșeurilor pe 5 fracții, protejate anti-vandalism și împotriva accesului neautorizat, dotate cu acces digitalizat pentru persoanele fizice arundate, model GSM pentru transmisie date, baza de date privind beneficiarii serviciului și interfața de facturare. Datele colectate reprezintă informații privind volumul și tipul de deșeu colectat, precum și persoanele care introduc deșeurile în containere. Pentru fiecare insulă ecologică digitalizată va fi asigurat prin finanțare un număr de 200 de cartele de acces.

Solicitantul poate să aleagă dintre 3 tipuri de insule ecologice digitalizate prezentate în ghidul de finanțare:

- Insula Tip 1: Insulă supraterană încasetată cu 5 containere de câte 1.1 metri cubi (mc) pentru toate cele 5 fracții: biodegradabil; rezidual; sticlă; plastic și metal; hârtie și carton.
- Insula Tip 2: Insulă supraterană compusă din 5 containere supraterane staționare proiectate și fabricate conform standardelor europene în vigoare, cu următoarele capacități pentru cele 5 fracții: biodegradabil: între 2 mc și 3 mc; rezidual: între 2 mc și 3 mc; sticlă: între 2 mc și 3 mc; plastic și metal: între 3 mc și 5 mc; hârtie și carton: între 3 mc și 5 mc.
- Insula Tip 3: Insulă subterană cu containere individuale, compusă din 5 containere cu următoarele capacități pentru cele 5 fracții: biodegradabil: între 2 mc și 3 mc; rezidual: între

2 mc și 3 mc; sticlă: între 2 mc și 3 mc; plastic și metal: între 4 mc și 5 mc; hârtie și carton: între 4 mc și 5 mc.

Municipiul Bistrița a depus cerere de finanțare în prima rundă și a solicitat, conform Ghidului de finanțare 10 insule tip 3, 55 insule tip 2 și 35 insule tip 1. Cererea a fost evaluată și ne aflăm la momentul semnării contractului de finanțare.

Având în vedere faptul că în municipiul Bistrița se dorește implementarea unui sistem uniform pentru colectarea selectivă a deșeurilor și sunt agreate tipul 3 de insule ecologice digitalizate, în runda a doua a apelului de proiecte dorim să depunem cerere de finanțare prin care să solicităm încă 90 insule tip 3, care se amplasează pe terenuri întăbulate, astfel ca în final să realizăm colectarea selectivă a deșeurilor prin înființarea a 100 insule ecologice digitalizate tip 3.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului din etapa 2, pentru tipul 3 de insulă, corespunde unui cost unitar de cel mult 50 000 euro /eco-insulă, fără TVA, echivalent a 245.975 lei, fără TVA. Ca urmare, pentru amenajarea a 90 de insule ecologice digitalizate tip 3, valoarea eligibilă a proiectului este în cuantum de **22.137.750 lei fără TVA**.

În cadrul prezentei investiții sunt sprijinite acțiunile de dotare a insulelor ecologice cu containere digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor menajere și anume pentru: deșuri de hârtie-carton, deșuri de plastic, deșuri de metal, deșuri de sticlă, deșuri biodegradabile și deșuri reziduale. Nu sunt eligibile lucrările de construcții-montaj necesare înființării insulelor ecologice subterane.

În cazul insulelor ecologice subterane, pentru desfășurarea lucrărilor de construcții-montaj, solicitantul demonstrează drepturile asupra imobilului, obiect al proiectului, respectiv dreptul de proprietate publică sau dreptul de administrare a imobilului aflat în proprietate publică, conform legislației în vigoare, după caz, pe o perioadă de cinci ani de la data previzionată pentru efectuarea plății finale în cadrul proiectului.

Terenul necesar realizării investiției corespunde actualelor amplasamente ale platformelor de colectare care sunt propuse pentru modernizare, aparține domeniului public al municipiului Bistrița, situat în intravilan. Sunt zone adiacente căilor de comunicații și puncte de colectare a deșeurilor, existente în anexa HGR nr. 527/2010, cap. 2, secțiunea I, pct.1-131/1.5.9, căi de comunicații cu codul de clasificare 1.3.7.2-1.3.7.4. Pentru amplasamentele propuse în vederea înființării celor 90 de insule subterane tip 3, se va solicita extras de carte funciară și Certificat de Urbanism.

În prezent, zona de blocurilor de locuințe din municipiul Bistrița este deservită de platforme amenajate pentru colectarea selectivă a deșeurilor pe 4 fracții și anume: deșeu menajer, deșeu de hârtie-carton, deșeu de plastic-metal și deșeu de sticlă. Cu toate acestea, dotările actuale nu asigură colectarea selectivă corespunzătoare pe tipurile de fracții de deșeu, nu este posibilă aplicarea principiului "Plătește pentru cât arunci" și nu se poate monitoriza modul de colectare și cantitatea de deșuri, motiv pentru care nu se ating țintele anuale pentru colectarea selectivă a deșeurilor și în concluzie, nu sunt asigurate exigențele actuale în ceea ce privește managementul integrat al deșeurilor municipale.

În municipiul Bistrița se constată interesul scăzut al populației față de colectare selectivă și de utilizare corespunzătoare a dotărilor pentru fiecare fracție de deșeu care se poate colecta selectiv. Acest fenomen poate să aibă drept cauză starea precară de curățenie a platformelor de colectare și a containerelor, lipsa de monitorizare a colectării, imposibilitatea aplicării principiului "Plătește pentru cât arunci" și imposibilitatea de a restricționa accesul pentru depozitarea deșeurilor doar la persoanele arondate, dar și educația cetățeanului și ineficiența campaniilor de informare a bistrîtenilor cu privire la necesitate colectării selective și nu în ultimul rând modul defectuos de exploatare a utilităților de către operatorul de salubritate.

Pornind de la această realitate, implementarea proiectului asigură colectarea separată a deșeurilor municipale pe 5 fracții, monitorizarea accesului utilizatorilor la punctul de colectare la care au fost arondați și aplicarea principiului "Plătește pentru cât arunci". Mai mult, obiectivul acestei investiții este de a contribui la apropierea de ținta națională care prevede o rată de 50% reciclare a deșeurilor și pregătirea lor pentru neutralizare.

În data de 06.04.2023 s-a publicat Ordinul nr. 890/04.04.2023 al ministrului mediului, apelor și pădurilor și s-a anunțat data lansării apelului de proiecte în runda a doua în care se depun cererile de finanțare și documentația aferentă prin intermediul aplicației informatice de către UAT-uri. Ghidul de finanțare care a putut fi consultat înaintea deschiderii apelului de proiecte nu a clarificat numărul de insule ecologice tip 3 pe care un solicitant poate să-l acceseze și drept urmare am pregătit documentația aferentă cererii de finanțare pe care am depus-o în runda a doua pentru 10 insule tip 3, număr alocat inițial funcției de numărul populației UAT-ului. Accesând cererea de finanțare din platforma PNNR, am constatat că putem solicita finanțare pentru insule ecologice tip 3, amplasate pe terenuri întăbulate, motiv pentru care reținem cererea de finanțare depusă în cadrul apelului de proiecte 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, înregistrată cu numărul de înregistrare C3I1B0223000006. Ca urmare, pentru a depune o nouă cerere de finanțare care să susțină implementarea unui sistem unitar pentru colectarea selectivă a deșeurilor de la populația municipiului Bistrița din zonele de blocuri este necesară modificarea Hotărârii Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023.

Față de aspectele prezentate anterior, constatăm că sunt îndeplinite condițiile legale pentru supunerea spre dezbatere și adoptare a proiectului de hotărâre pentru modificarea Hotărârii Consiliului local al municipiului Bistrița nr.70/12.04.2023 privind aprobarea proiectului "Dezvoltare, modernizare și completare a sistemului de management integrat al deșeurilor municipale la nivelul municipiului Bistrița – etapa 2", în vederea participării la runda a doua a apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3 – Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B – Construire de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Director executiv
Livu CREMINEA



Director adjunct
Cristian TETCU

