



## **HOTĂRÂRE**

**privind aprobarea depunerii și implementării proiectului pentru investiția „DEZVOLTAREA UNUI MANAGEMENT AL DEȘEURILOR EFICIENT PRIN REALIZAREA DE INSULE ECOLOGICE DIGITALIZATE ÎN ORAȘUL BOCȘA, JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN” prin Planul Național de Redresare și Reziliență, PNRR/ 2022/C3/S/I.1.B.**

Consiliul Local al Orașului Bocșa, întrunit în ședința extraordinară ,

Având în vedere Referatul de aprobare al primarului orașului Bocșa și raportul de specialitate al compartimentului de resort din cadrul Primăriei Orașului Bocșa.

Luând în considerare prevederile Hotărârii Guvernului nr. 209/2022 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;

Având în vedere prevederile **Ordinului nr. 2.366 din 8 septembrie 2022 al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor 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 I.1.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, cu modificările și completările ulterioare,**

În temeiul prevederilor art. 129, alin. (2), lit. b) și alin. (4), lit. e), art. 139, alin.(3), lit. d) și e) și art. 196, alin.(1), lit.a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

## **HOTĂRĂȘTE**

**Art.1.** Se aproba depunerea proiectului pentru investiția *„Dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient prin realizarea de insule ecologice digitalizate în orașul Bocșa, județul Caraș – Severin” prin Planului Național de Redresare și Reziliență, PNRR/ 2022/C3/S/I.1.B*, conform **Anexei nr. 1 –Necesitatea, oportunitatea, potentialul economic al investiției**, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 2.** Costurile aferente lucrărilor vor fi prevăzute în bugetul UAT Orașul Bocșa pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării.

**Art.3.** Orașul Bocșa se angajează să finanțeze toate sumele reprezentând cheltuieli de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

**Art.4.** Orașul Bocșa se angajează să finanțeze toate sumele reprezentând cofinanțarea proiectului *„Dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient prin realizarea de insule ecologice digitalizate în orașul Bocșa, județul Caraș – Severin” prin Planului Național de Redresare și Reziliență, PNRR/ 2022/C3/S/I.1.B*, respectiv finanțarea cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări în condițiile obținerii finanțării proiectului, dacă este cazul.

**Art.5.(1)** Se aprobă valoarea totală a proiectului „Dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient prin realizarea de insule ecologice digitalizate în orașul Bocșa, județul Caraș – Severin” prin Planului Național de Redresare și Reziliență, PNRR/2022/C3/S/I.1.B, în cuantum de 210.805,25 EUR inclusiv TVA, reprezentând 1.037.056,44 lei, la cursul Info euro aferent lunii mai 2021 de 1 euro=4,9195 lei, din care valoarea neeligibilă este în cuantum de 42.805,25 euro, reprezentând 210.580,44 lei (din care 165.580,44 lei reprezintă T.V.A aferent cheltuielilor eligibile și neeligibile).

(2) Valoarea TVA aferenta cheltuielilor eligibile va fi suportata de la bugetul de stat, din bugetul coordonatorului de reforme si/sau investitii pentru Componenta C3 – Managementul Deseurilor, in conformitate cu legislatia in vigoare.

(3) Valoarea eligibilă este în cuantum de 168.000 euro fara TVA, reprezentând 826.476 lei, conform prevederilor P.N.R.R., Ghid specific –PNRR/2022/C3/S/I.1.B, pentru subinvestiția I1.B. - CONSTRUIREA DE INSULE ECOLOGICE DIGITALIZATE ”.

**Art. 6.** Se împuternicește domnul PASCU PATRICIU-MIREL– Primarul Orașului Bocșa, în relația cu Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor (MMAPI), să semneze în numele și pentru Orașul Bocșa, toate documentele necesare depunerii, contractării și implementării proiectului.

**Art. 7.** Primarul Orașului Bocșa, prin serviciile de specialitate vor asigura ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

**Art. 8.** Secretarul general al orașului Bocșa va comunica prezenta hotărâre în cel mult zece zile lucrătoare de la adoptare Instituției Prefectului județului Caraș-Severin, Primarului orașului Bocșa și serviciilor de specialitate care vor asigura ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

Președinte de ședință,  
Stoica Maria



Nr. 84  
Data: 15.06.2023

Contrasemnează:  
Secretarul general al Orașului Bocșa  
Draghici Codruța Liliana



PROCEDURI OBLIGATORII ULTERIOARE ADOPTĂRII HOTĂRĂRII CONSILIULUI LOCAL NR. 84/15.06.2023			
Nr. crt.	Operațiuni efectuate	Data	Semnătura persoanei responsabile să efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotărârii nr. 84/15.06.2023s-a făcut cu majoritate  <input type="radio"/> Simplă <input checked="" type="radio"/> Absolută <input type="radio"/> Calificată	15.06.2023	
2	Comunicarea către primar	20.06.2023	
3	Comunicarea către prefectul județului	20.06.2023	
4	Aducerea la cunoștință publică	20.06.2023	
5	Comunicarea, numai în cazul celei cu caracter individual	-	
6	Hotărârea devine obligatorie sau produce efecte juridice, după caz	20.06.2023	

U/125 23/09.06.2023



Consiliul Local Bocșa  
Anexa la Hotărâre  
Nr. 84 din 15.06.23

Anexa la Hotărârea Consiliului Local al Orașului Bocșa, județul Caraș-Severin nr. ....  
pentru implementarea proiectului „DEZVOLTAREA UNUI MANAGEMENT AL DEȘEURILOR  
EFICIENT PRIN REALIZAREA DE INSULE ECOLOGICE DIGITALIZATE ÎN ORAȘUL  
BOCȘA, JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN”

## **Anexa nr.1 - Necesitatea, oportunitatea si potențialul economic al investiției**

### **• Necesitatea, oportunitatea si potențialul economic al investiției**

Managementul deșeurilor devine din ce în ce mai acut o preocupare a cetățenilor și a autorităților locale din toate zonele României cu cât, depozitarea la întâmplare a deșeurilor în spații neamenajate special, pe parcursul mai multor ani, a condus la un impact periculos asupra mediului înconjurător. Deșeurile generate poluează planeta având efecte nocive pe termen lung care afectează atât flora și fauna, cât și sănătatea oamenilor. Metodele tradiționale de eliminare nu mai reușesc să facă față cantităților uriașe de deșeuri generate, fapt ce duce la o gestionare defectuoasă a întregului proces.

Tările Uniunii europene s-au angajat să pună la punct un proces de colectare selectivă a deșeurilor, acțiune prin care se urmărește protejarea mediului înconjurător și realizarea unei economii fără impact negativ asupra naturii. 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). Această acțiune, prin extinderea sistemului de colectare separată preponderent în zona urbană, în conformitate cu legislația națională în vigoare și ale Pachetului Economiei Circulare, vizează îmbunătățirea implementării colectării separate, controlului și monitorizării parametrilor de calitate a mediului.

Orașul Bocșa a identificat o sursă de finanțare în cadrul PNRR – Componenta C3 – Managementul deșeurilor, Investiția **I1.B. - CONSTRUIREA DE INSULE ECOLOGICE DIGITALIZATE**. Obiectiv general al acestei componente îl reprezintă 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.

Conform Ordonanței de urgență nr.196/2005 din 22 decembrie 2005 privind Fondul pentru Mediu, obiectivul anual de reducere a cantităților de deșeuri municipale eliminate din depozitare este de 60% din care reciclare 50% și alte forme de valorificare 10%.

Conform OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, autoritățile administrației publice locale au obligația de a asigura spații necesare pentru colectarea separată a deșeurilor și de a oferi populației posibilitatea de a se debarasa, fără plată, de deșeurile voluminoase, inclusiv saltele și mobilă, deșeuri de echipamente electrice și electronice, inclusiv acumulatori, deșeuri din construcții, deșeuri periculoase (vopsele, lacuri), deșeuri textile, lemn, etc.

Având în vedere gradul scăzut de colectare a deșeurilor municipale, orașul Bocșa își propune accelerarea procesului de modernizare a sistemului de gestionare a deșeurilor cu accent pe colectarea separată în 5 fracții de deșeuri, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu tranziția spre economia circulară.



Una dintre cele mai acute probleme legate de protecția mediului în orașul Bocșa este reprezentată de generarea deșeurilor în cantități mari și gestiunea necorespunzătoare a acestora. De aceea o importanță deosebită se va acorda implementării și realizării activităților de colectare selectivă și a posibilităților de reducere a cantităților de deșeurilor depozitate, în vederea protecției mediului, creșterea atractivității turistice, îmbunătățirea calității mediului.

Interesul scăzut al populației față de colectarea selectivă și de utilizarea corespunzătoare a dotărilor pentru fiecare fracție de deșeu care se poate colecta selectiv poate avea drept cauză:

- Starea precară de curățenie a platformelor de colectare și a containerelor, lipsa de monitorizare a colectării, imposibilitatea aplicării principiului „plătești pentru ce arunci” și restricționarea accesului pentru depozitarea deșeurilor doar de către persoanele arondate;
- Necunoașterea avantajelor reciclării, de cele mai multe ori campaniile de informare accentuând efectele negative ale depozitării împreună a deșeurilor.

#### **Deficiențe ale sistemului de colectare a deșeurilor pe raza orașului Bocșa:**

- Inexistența unui sistem de eliminare a deșeurilor periculoase produse sau depozitate;
- Depozitari neconforme de deșeurii în diferite zone periferice, inclusiv în apropierea unor maluri de ape;
- Deșeurile reciclabile nu sunt valorificate pe raza orașului, ele sunt selectate, compactate și transportate spre valorificare;
- Inexistența unor programe coerente pe termen lung privind educația ecologică în rândul populației orașului Bocșa;
- Sistem de colectare „în paralel”;
- Număr insuficient de ONG-uri active în domeniul conștientizării populației orașului despre importanța sortării și reciclării deșeurilor;

Orașul Bocșa manifestă atenție deosebită în acest sens, dar o activitate economică de valorificare a deșeurilor poate stimula eficient colectarea acestora și se poate constitui într-un instrument de reducere a impactului asupra mediului, dar și un catalizator al bunelor practici și oferire de locuri de muncă.

Pentru eficientizarea sistemului de management al deșeurilor, Orașul Bocșa intenționează să instaleze :

#### **12 buc. - Insule supraterană 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.

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

Prin intermediul acestei măsuri vor fi sprijinite activități specifice pentru înființarea și dotarea de insule ecologice digitalizate (ansamblu de containere preponderent în zone rezidențiale) pentru următoarele fluxuri de deșeurii colectate separat:



- Deșeuri de hârtie și carton;
- Deșeuri de plastic și metal;
- Deșeuri de sticlă;
- Deșeuri biodegradabile;
- Deșeuri reziduale.

Insulele ecologice sunt compuse dintr-un ansamblu de containere pentru colectarea separată a deșeurilor, protejate anti-vandalism și împotriva accesului neautorizat, dotate cu acces digitalizat pentru persoanele fizice arondate, modul GSM pentru transmisie date, baza de date privind beneficiarii serviciului. Datele sunt agregate și utilizate într-un sistem digital, instrument principal de monitorizare și raportare. Cu ajutorul noilor tipuri de insule ecologice de colectare a deșeurilor sunt colectate informații privind volumele și tipurile de deșeuri descărcate de populație precum și persoanele care introduc deșeuri în containere. Datele sunt agregate și utilizate într-un sistem digital, instrument principal de monitorizare și raportare. MMAP va pune la dispoziția beneficiarilor modele de insule ecologice digitalizate.

Noua tehnologie de colectare selectivă reprezintă o soluție tehnică ce respectă toate obligațiile legale impuse prin lege și ajută la îmbunătățirea condițiilor de viață ale populației și sunt urmărite în principal următoarele obiective;

- Organizarea superioară a serviciului de salubritate compatibilă cu necesitățile actuale;
- Limitarea totală a accesului uman și a animalelor, rozătoarelor, insectelor la deșeuri;
- Reducerea mirosurilor neplăcute și a vandalizării;
- Reducerea impactului negativ asupra sănătății publice;
- Încadrarea în orice peisaj urban și arhitectural.

Rata de finanțare acordată prin PNRR este 100% din valoarea cheltuielilor eligibile a proiectului fără TVA. În cazul proiectelor depuse în cadrul PNRR, valoarea TVA aferentă cheltuielilor eligibile va fi suportată de la bugetul de stat, din bugetul coordonatorului de reforme și/sau investiții pentru Componenta 3 – Managementul Deșeurilor, Ministerul Mediului apelor și Pădurilor, în conformitate cu legislația în vigoare. În condițiile în care cheltuielile aferente TVA a fost solicitată, ea este eligibilă doar dacă nu este recuperabilă, rambursabilă sau compensată prin orice alte mijloace potrivit prevederilor legale.

În afara valorii eligibile a insulelor ecologice sunt foarte importante și se vor realiza 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, distribuire carduri acces utilizatori, înregistrarea telefoanelor);
- Asigurarea recepției finale a insulelor ecologice de către autorități.



Consiliul Local Bocșa  
Anexa la Hotărâre  
Nr. 84 din 15.06.23

Orașul Bocșa se va angaja, că va asigura mentenanța investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data ultimei plăți, totodată în cazul în care Orașul Bocșa va primi finanțare din PNRR pentru investiții în infrastructură, trebuie ca pe perioada de durabilitate:

- să mențină investiția realizată (asigurând mentenanța și serviciile asociate necesare);
- să nu realizeze o modificare asupra calității de proprietar/administrator al infrastructurii, decât în condițiile prevăzute în contractul de finanțare;
- să nu realizeze o modificare substanțială care afectează natura, obiectivele sau condițiile de realizare și care ar determina subminarea obiectivelor inițiale ale investiției.

Pe perioada de durabilitate a proiectului se înțelege perioada de menținere a obligatorie a investiției după finalizarea implementării proiectului (minimum 5 (cinci) ani de la efectuarea plății finale).

NU vor fi considerate eligibile achiziția de mijloace de transport, inclusiv a celor pentru transportul deșeurilor.

Primar,  
Pascu Patriciu Mircea



Serviciul Public de Gospodărie Comunală Bocșa  
Director,  
Nechita Daniel

Serviciul Urbanism și Amenajarea Teritoriului  
Sef. Serviciu  
Ebenspanger Marius Gabriel