

PROIECT DE HOTARARE NR. 33/09.06.2023

privind aprobarea proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" 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

Consiliul local al orașului Murgeni întrunit în ședința extraordinară de îndată din data de 19.06.2023,

Având în vedere:

- Proiectul de hotărâre cu nr. 33/09.06.2023, inițiat de Primarul Orașului Murgeni
- Referatul de aprobare prezentat de către Primarul Orașului Murgeni, în calitate sa de inițiator, înregistrat cu nr. 6286/09.06.2023, prin care se susține necesitatea și oportunitatea depunerii proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" în vederea participării la apelurile de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3-Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B-Construirea de insule ecologice digitalizate în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență;
- Raportul de specialitate înregistrat sub nr. 6288/09.06.2023 întocmit de domnul administrator public al orașului Murgeni, prin care se motivează, în drept și în fapt, necesitatea și oportunitatea depunerii proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" în vederea participării la apelurile de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3-Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B-Construirea de insule ecologice digitalizate în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, având ca și atașament Nota de Fundamentare și solicitarea aprobării valorii proiectului în valoare de 626.857 lei fără TVA;
- Avizul favorabil al Comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local Murgeni
- Tinând seama de prevederile:
- H.G. 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.
- Ghidul specific - condiții de accesare a fondurilor europene aferente PNRR în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B
- Ordonanței de urgență a Guvernului României nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare
- Ordonanței de urgență a Guvernului României nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare
- Ordonanței Guvernului României nr. 2/2021, privind depozitarea deșeurilor

- Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, actualizată
Conform dispozițiilor art.129, alin.2, lit. "b", alin.4, lit. "d", alin.7, lit. "n", ale art.139, alin.3, lit. "d", ale art.140, alin.1, precum și ale art.196, alin.1, lit. "a" din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă proiectul "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" în vederea participării la apelurile de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3-Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B-Construirea de insule ecologice digitalizate în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență;

Art.2. Se aprobă Nota de fundamentare pentru proiectul "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" cu privire la necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției, conform Anexei 1. Parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. (1) Se aprobă valoarea totală a proiectului în sumă de 626.857 lei fără TVA (127.422,91 euro fără TVA), din care valoarea eligibilă a proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" este în sumă de 619.857 lei fără TVA (126.000 euro fără TVA), iar valoarea neeligibilă care va fi suportată din bugetul local este de 7.000 lei fără TVA (1422,91 euro fără TVA), la cursul aferent lunii mai 2022 de 1 Euro=4.9195 lei (conform ghid).

(2) Cheltuielile cu plata TVA în valoare de 117.772,83 lei care sunt aferente cheltuielilor eligibile vor fi suportate din bugetul coordonatorului de reforme și/sau investiții pentru Componenta C3-Managementul Deșeurilor, în conformitate cu legislația în vigoare, iar cheltuielile cu TVA în valoare de 1330 lei care sunt aferente cheltuielilor neeligibile vor fi suportate din bugetul local.

Art.4. (1) Se aprobă finanțarea din bugetul local al Orașului Murgeni a cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări, dacă este cazul.

(2) Fondurile necesare pentru acoperirea valorii neeligibile a proiectului, a cheltuielilor de mentenanță și a celor conexe care pot apărea pe durata implementării proiectului, precum și cele necesare implementării optime a proiectului, în condițiile rambursării/decontării ulterioare a cheltuielilor vor fi prevăzute în bugetele locale ale Orașului Murgeni

(3) Insulele ecologice digitalizate vor fi amplasate pe domeniul public aflat în proprietatea sau administrarea UAT Orașul Murgeni

Art.5. Se aprobă asigurarea și susținerea cheltuielilor de mentenanță a investiției aferente proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui", pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

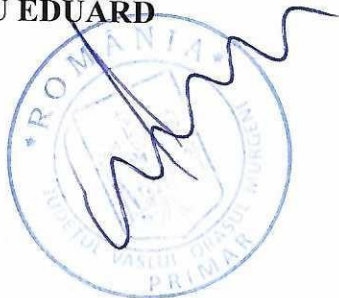
Art.6. Se împuternicește primarul Orașului Murgeni, dl. Cazacu Eduard să reprezinte Orașul Murgeni în relația cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MMA), să semneze în numele și pentru Orașul Murgeni, toate documentele necesare depunerii, contractării și implementării proiectului.

Art.7. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri, se însărcinează Primarul Orașului Murgeni prin intermediul Biroului strategii, proiecte și Serviciul Cheltuieli care se va asigura de cuprinderea sumei în bugetul local.

Art.8. Prezenta hotărâre se comunică prin grija secretarului general al orasului Murgeni catre:

- Instituția Prefectului – Județul Vaslui
- Primarul orașului Murgeni
- Administratorul Public al orasului Murgeni
- Serviciul buget, finante -contabilitate,investitii
- Compartimentul Investitii si Achizitii Publice
- Se va aduce la cunostință publica prin publicarea pe pagina de internet a instituției www.primaria-murgeni.ro, MO Local.

**Initiator,
Primar,
CAZACU EDUARD**



**Avizeaza pentru legalitate,
Secretar General al orasului Murgeni,
BUTNARU SEBASTIAN EUGEN**

REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în orașul Murgeni, județul Vaslui" în vederea participării la apelurile de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3-Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B- Construirea de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Domnilor consilieri,

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, a penalităților plătite anual pentru neîndeplinirea țințelor de reciclare și valorificare, Orașul Murgeni 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 economie circulară.

Una dintre cele mai acute probleme legate de protecția mediului, în Orașul Murgeni este reprezentată de generarea deșeurilor în cantități mari și gestionarea 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 deșeuri depozitate, în vederea protecției mediului, creșterii atractivității turistice, îmbunătățirea calității mediului.

Interesul scăzut al populației față de colectarea selectivă și de utilizarea corespunzătoare 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, imposibilitate aplicării principiului – **Plătești pentru cât 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 Murgeni:
- Inexistența unui sistem de eliminare a deșeurilor periculoase produse sau depozitate
- Depozități neconforme de deșeuri în diferite zone periferice inclusiv în apropierea unor maluri de ape de suprafață a Orașului Murgeni;
- 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 Murgeni;
- Sistemul de colectare "în paralel";
- Număr insuficient de ONG-uri active în domeniul conștientizării populației orașului Murgeni despre importanța sortării și reciclării deșeurilor.

Orașul Murgeni 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 urbane și oferire de locuri de muncă.

Pentru eficientizarea sistemului de management al deșeurilor, Orașul Murgeni intenționează să instaleze 5 insule supraterane încasetate cu containere individuale, schimbarea sistemului de colectare și folosirea de noi tehnologii prin aplicarea la finanțare în cadrul Subinvestiției I.1.B- Construirea de insule ecologice digitalizate.

Lista locațiilor unde vor fi amplasate celeinsule ecologice digitalizate este următoarea:

Nr.Crt.	Locație	Tip Platformă	Nr. Platforme Ecologice
1	Str. Emil Juvara ,nr.7	Insula Tip 1	2
2	Alee acces bloc B3, nr. 9	Insula Tip 1	2
3	Alee acces bloc B5 ,nr .11	Insula Tip 1	1
4	Str. Eugen Mitrofan nr. 3	Insula Tip 1	2
5	Str. Filote Manole,nr.8	Insula Tip 1	2
TOTAL			9

Prin intermediul acestei măsuri vor fi sprijinite activități/acțiuni specifice pentru înființarea și dotarea de insule ecologice digitalizate (ansamblu de containere) preponderent în zonele de blocuri de apartamente, pentru următoarele fluxuri de deșeuri colectate separat: deșeuri de hârtie și carton, deșeuri de plastic și metalice, 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, bază de date privind beneficiarii serviciului pentru toate UAT-urile beneficiare. 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-insule ecologice digitalizate de colectare a deșeurilor- 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 de 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, a vandalizării și a accesului uman și animal la deșeurile colectate;
- Reducerea impactului asupra sănătății publice;

- Încadrarea în orice peisaj urban și arhitectural.

Rata de finanțare acordată prin PNRR este de 100% din valoarea cheltuielilor eligibile ale 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 2 – Managementul deșeurilor- Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, în conformitate cu legislația în vigoare. În condițiile în care cheltuiala aferentă 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 este foarte importantă pentru succesul proiectului și se va realiza prin servicii pregătitoare:

- Punerea în funcțiune a sistemelor hardware montate pe containerele 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 de acces utilizatori, înregistrarea telefoanelor;
- Instruire și suport pentru reprezentanții Asociațiilor de Proprietari;
- Asigurarea recepției finale a insulelor ecologice de către Autorități.

Indicatorii proiectului se referă la:

- 1, Numărul insulelor ecologice digitalizate operaționale de cele 5 insule înființate.
2. Cantitatea de deșeuri reciclabile colectate separat și reciclate
3. Cantitatea de deșeuri biodegradabile colectate separat și reciclate

Luand în considerare cele relatate ,supun spre aprobare Proiectul de hotărâre privind aprobarea proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în orașul Murgeni, județul Vaslui" în vederea participării la apelurile de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3-Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B- Construirea de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Primar,

Cazacu Eduard

Aprobat
Primar,
Cazacu Eduard

RAPORT DE SPECIALITATE

Aprobarea proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" în vederea participării Orașului Murgeni la apelul de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3- Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B- Construirea de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență.

Având în vedere necesitatea promovării dezvoltării unui management al deșeurilor eficient și de oportunitatea folosirii fondurilor nerambursabile prin PNRR/2022/C3/S/I.1.B, Orașul Murgeni dorește să participe la apelul de proiecte și să demareze pregătirea documentelor necesare depunerii unei Cereri de finanțare. Se solicită astfel aprobarea depunerii proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" în conformitate cu Ghidul Solicitantului. Acest proiect va contribui la realizarea următoarelor obiective:

- 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 economie circulară.
- îmbunătățirea implementării colectării separate, controlului și monitorizării parametrilor de calitate a mediului, creșterea producției de energie din surse regenerabile;
- 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.
- Organizarea superioară a serviciului de salubritate, compatibilă cu necesitățile actuale;
- Limitarea totală a accesului uman și a animalelor, rozătoarelor, insectelor la deșeur;
- Reducerea mirosurilor neplăcute, a vandalizării și a accesului uman și animal la deșeurile colectate;
- Reducerea impactului asupra sănătății publice;
- Încadrarea în orice peisaj urban și arhitectural.

Construirea de insule ecologice digitalizate susține conceptul "Plătește pentru cât arunci!"

Valoarea maximă eligibilă pentru modelul de insulă Tip 1: insule supraterane încasate cu 5 containere de câte 1.1 metri cubi (mc) pentru toate cele 5 fracții:

– Biodegradabil;– Rezidual;– Sticlă;– Plastic și metal;– Hârtie și carton.

14.000 euro/insulă, fără TVA, echivalent a 68.873 lei, fără TVA;

Valoarea proiectului este de 626.857 lei fără TVA defalcată astfel:

- Valoarea eligibilă - 619.857 lei fără TVA (pentru 36 insule)
- Valoarea neeligibilă - 7000 lei fără TVA (conform ghid minim 1% pentru campania de promovare și informare privind importanța colectării selective, la care se adaugă partea de publicitate obligatorie conform Ghidului și Manualului de Identitate Vizuală care constă în 2 comunicate de presă, Panou temporar, Placă permanentă și autocolante câte o bucată pentru fiecare insulă. Astfel valorile sunt: Campanie de informare- 6.198,57 lei, 2 comunicate de presă – 300 lei, Panou temporar 0,8x0,5 m -256,43 lei, placă permanentă 0,8x0,5 m– 200 lei și autocolante 9 bucăți – 45 lei, valori ce vor fi suportate din Bugetul Local)

CHELTUIELI ELIGIBILE:

Cheltuieli pentru realizarea insulelor ecologice digitalizate

- Achiziția de containere digitalizate pentru colectarea separată a deșeurilor;

- Cheltuieli conexe necesare pentru realizarea Eco - insulelor, cheltuieli cu sisteme de protecție anti-vandalism și împotriva accesului neautorizat;
- Cheltuieli cu platforma software necesară operării eco - insulelor și administrării datelor;
- Probe tehnologice și teste;
- Alte costuri generale necesare implementării proiectului.
- Cheltuieli privind punerea în funcțiune a containerelor digitalizate, costuri generale reprezentând consultanța, obținerea avizelor în cuantum de maxim 10% din totalul cheltuielilor eligibile pentru proiectele care prevăd construcții - montaj, respectiv în maximum 5% din totalul cheltuielilor eligibile pentru proiectele care nu prevăd lucrări de construcții-montaj.

Este eligibilă TVA aferentă cheltuielilor eligibile în condițiile în care aceasta a fost solicitată și nu este recuperabilă, rambursabilă sau compensată prin orice alte mijloace potrivit prevederilor legale.

Pot fi solicitate cereri de transfer și pentru avansurile facturate și prevăzute în contractele încheiate de beneficiar cu contractorii săi, în limita a maximum 30% din valoarea totală a fiecărui contract.

CHELTUIELI NEELIGIBILE:

- Sumele care vor depăși pragurile menționate la Alocarea financiară la nivel de proiect din Ghidul Solicitantului și valoarea TVA aferentă acestora;
- Amenajarea platformei betonate pe care se va amplasa ansamblul de containere digitalizate pentru colectarea separată a deșeurilor menajere;
- Achizițiile cu activele corporale "second-hand";
- Cheltuielile cu proiectarea insulelor ecologice digitalizate subterane;
- Achiziția de mijloace de transport, inclusiv a celor pentru transportul deșeurilor;
- Cheltuieli privind informarea și publicitatea.
 - Cheltuieli cu emiterea comunicatelor de presă privind începerea lucrărilor;
 - Cheltuieli cu panourile publicitare provizorii afișate la locul implementării proiectului;
 - Cheltuieli cu campanii publicitare pe o perioadă de minimum 6 luni de la recepție și în cuantumul a minimum 1% din valoarea cheltuielilor eligibile;
 - Cheltuieli ocazionate de campaniile de informare și conștientizare a populației/grupului țintă.

Trebuie menționat că, având în vedere complexitatea proiectului, Orașul Murgeni se află în imposibilitatea de a implementa singur tipul de proiect care va fi scris și depus. De aceea, este justificată demararea unei proceduri de selectare a unor parteneri cu experiență în domeniile cerute prin proiect, parteneri care vor participa la depunerea, respectiv implementarea proiectului.

În sensul celor expuse mai sus, solicităm studierea situației și emiterea unei hotărâri prin care:

- se aprobă proiectul "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" în vederea participării Orașului Murgeni la apelul de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, componenta C3-Managementul deșeurilor, Subinvestiția I.1.B- Construirea de insule ecologice digitalizate din cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență.
- se aprobă valoarea totală a proiectului în sumă de 626.857 lei fără TVA (127.422,91 euro fără TVA), din care valoarea eligibilă a proiectului "Construirea de insule ecologice digitalizate în Orașul Murgeni, județul Vaslui" este în sumă de 619.857 lei fără TVA (126.000 euro fără TVA), iar valoarea neeligibilă care va fi suportată din bugetul local este de 7.000 lei fără TVA (1422,91 euro fără TVA), la cursul aferent lunii mai 2022 de 1 Euro=4.9195 lei (conform ghid).
- Cheltuielile cu plata TVA în valoare de 117.772,83 lei care sunt aferente cheltuielilor eligibile vor fi suportate din bugetul coordonatorului de reforme și/sau investiții pentru Componenta C3-Managementul Deșeurilor, în conformitate cu legislația în vigoare, iar cheltuielile cu TVA în valoare de 1330 lei care sunt aferente cheltuielilor neeligibile vor fi suportate din bugetul local.
- se aprobă demararea unei proceduri de selectare a unor parteneri cu experiență în domeniile cerute prin proiect, parteneri care vor participa la depunerea, respectiv implementarea proiectului

Administrator Public al orașului Murgeni,

Bors Mihai

