



## Hotărârea nr. 125/2022

pentru implementarea proiectului "Realizare de insule ecologice digitalizate în Orașul Vlăhița", de aprobare a cheltuielilor legate de proiect și a anexei privind necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției propuse a fi realizată prin proiect

Consiliul Local al Orașului Vlăhița, întrunit în ședința ordinară,

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 120/759/S/2022 al Primarului Orașului Vlăhița, Raportul de specialitate nr. 120/760/S/2022 al consilierului de achiziții publice, respectiv Avizul nr. 120/779/S/2022 al Comisiei de specialitate pentru activități economice, buget-finanțe al Consiliului Local al Orașului Vlăhița și Avizul nr. 120/780/S/2022 al Comisiei de specialitate pentru muncă și protecție socială, protecția copilului, tineret și sport, relații internaționale al Consiliului Local al Orașului Vlăhița,

Văzând procesul-verbal de afișare nr. 6037/05.10.2022;

Potrivit 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, cu modificările și completările ulterioare, respectiv a celor prevăzute art. 35 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Conformându-se la cele prevăzute în conținutul "Ghidului specific - Condiții de accesare a fondurilor europene aferente PNRR în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/ I.1.B" aprobat prin Ordinul Ministrului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației nr. 2367/2022 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 I 1. "Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune", componenta 3. Managementul deșeurilor;

În temeiul art. 129 alin. (2). literele b) și d) și alin. (4) litera d), alin. (7) lit. k, art. 139 alin. (1) și (3), art. 196 alin. (1) lit. a) și art. 627 alin (1) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare ,

Hotărăște

Art. 1. - Se aprobă implementarea proiectului "Realizare de insule ecologice digitalizate în Orașul Vlăhița" în cadrul investiției I.1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe și comune, Subinvestiția I.1.B. Construirea de insule ecologice digitalizate, pentru obținerea finanțării în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/ C3/S/I.1.B.

Art. 2. - Se aprobă valoarea maximă eligibilă a proiectului de investiții "Realizare de insule ecologice digitalizate în Orașul Vlăhița", în cuantum de 393.560,00 lei fără TVA, respectiv 80.000 euro fără TVA, reprezentând 468.336,40 lei cu TVA, valoare defalcată în felul următor:

- 8 insule supraterane încasetate cu containere de 1,1 metri cubi în cuantum de 80.000 euro fără TVA, 393.560,00 lei fără TVA, reprezentând 468.336,40 lei cu TVA;

Art. 3. - Se aprobă necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției "Realizare de insule ecologice digitalizate în Orașul Vlăhița" conform anexei, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 4. - Se aprobă asigurarea cheltuielilor de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

Art. 5. - Se aprobă asigurarea din bugetul local al Orașului Vlăhița a cofinanțării proiectului, respectiv finanțarea cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări/contractul de furnizare.

Art. 6. - Orașul Vlăhița se obligă să prevadă în buget, lucrările pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării prin Planul Național de Redresare și Reziliență.

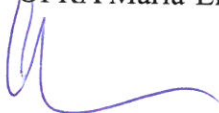
Art. 7. - Se nominalizează domnul primar LŐRINCZ Csaba, în calitate de reprezentat legal al Orașului Vlăhița pentru relația cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, în derularea proiectului, respectiv să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele Orașului Vlăhița.

Art. 8. - Cu aducere la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se însărcinează Primarul Orașului Vlăhița.

Art. 9. - Prezenta hotărâre se aduce la cunoștință publică prin grija Secretarului General și se comunică Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, Primarului Orașului Vlăhița și Instituției Prefectului Harghita, în condițiile și termenele prevăzute de lege.

Vlăhița, la 27 octombrie 2022.

Președintele de ședință  
OPRA Mária-Erika



Contrasemnat pentru legalitate  
Secretar general al Orașului Vlăhița,  
ÜLKEI Jolán Erika







Anexa la Hotărârea Consiliului Local al Orașului Vlăhița nr. 125/2022  
pentru implementarea proiectului "Realizare de insule ecologice digitalizate în Orașul Vlăhița", de  
aprobare a cheltuielilor legate de proiect și a anexei privind necesitatea, oportunitatea și potențialul  
economic al investiției propuse a fi realizată prin proiect

## Anexa

Privind obiectivul de investiții: "Realizare de insule ecologice digitalizate în Orașul Vlăhița"

### Necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției

Problematica privind impactul negativ asupra mediului și sănătății umane, a eliminării deșeurilor prin utilizarea unor metode și tehnologii nepotrivite, învechite rămâne de actualitate mai ales în contextul tendinței susținute de creștere a cantităților de deșeuri generate. Pe fondul restrângerii, alterării continue a resurselor naturale, precum și a necesității conservării acestora, este necesar să reevaluăm opțiunile privind gestionarea deșeurilor de origine antropică, în sensul creșterii gradului de valorificare a acestora și de reducere drastică a cantităților care necesită eliminare.

Problemele cu care ne confruntăm astăzi, sunt legate de dorința de dezvoltare socială și economică, pe de o parte, și menținerea calității vieții, pe de altă parte în procesul de dezvoltare, capacitățile de asimilare a componentelor de mediu (aer, apă și sol) la tipuri diferite de poluare sunt rareori luate în considerare. Problemele de poluare a mediului devin astfel complexe și creează risc de mediu ridicat.

Aplicarea principiilor dezvoltării durabile implică o nouă abordare privind deșeurile, utilizând concepte de bază ecologice pentru a cântări cu precizie proiectele propuse în acest domeniu cu resursele de mediu existente. Resursele regenerabile și neregenerabile, serviciile asigurate de către componentele capitalului natural, constituie suportul pentru producția de bunuri și servicii furnizate capitalului socio-economic uman, influențând direct calitatea sănătății populației.

Proiectul "Realizare de insule ecologice digitalizate în Orașul Vlăhița" este cuprins în lista obiectivelor de investiții a Orașului Vlăhița.

Orașul Vlăhița a identificat o formă de finanțare în cadrul PLANULUI NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ - Componenta C3 - Managementul deșeurilor Investiția I 1.

Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe și comune, Subinvestiția I.1.B. Construirea de insule ecologice digitalizate.

Prezenta investiție este în conformitate cu Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor în Județul Harghita, Obiectiv: Reducerea deșeurilor menajere și similare generate pe locuitor până în 2025, raportat la anul 2017, Măsura 1. implementarea instrumentului economic "Plătește pentru cât arunci" Acțiunea I.I : Impunerea cerinței de implementare a instrumentului în caietul de sarcini pentru delegarea serviciului de salubritate la nivelul județului Harghita. Pentru implementarea instrumentului plătește cât arunci se va avea în vedere dezvoltare logistică, infrastructura IT și platforma ERP pentru gestionarea transparentă a mecanismului și trasabilității de la colectare, cântărire/ determinare volum, frecvența de colectare până la facturare și monitorizarea indicatorilor de performanță.

Principalul obiectiv al implementării acestui instrument este creșterea gradului de colectare separată a deșeurilor, respectiv creșterea ratei de capturare a deșeurilor reciclabile (hârtie/carton, plastic/metal și sticlă). Astfel implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci” se va realiza în baza elementului volum. Se propune implementarea instrumentului într-o primă etapă doar în zonele de case (mediul urban și rural), prin oferirea posibilității generatorilor de deșeuri de a plăti o taxă mai mică dacă solicită o pungă cu un volum mai redus (80 litri) pentru colectarea deșeurilor reziduale.

Extinderea, la nivel județean, a sistemului de colectare separată a fracțiilor reciclabile (hârtie+carton, plastic, metal și sticlă) din poartă în poartă, în mediul rural și în mediul urban zona de case, dublat de implementarea instrumentului financiar, plătește pentru cât arunci"; Implementarea sistemului plătește cât arunci: dezvoltare logistică, infrastructura IT și platforma ERP pentru gestionarea transparentă a mecanismului și trasabilității de la colectare, cântărire/ determinare volum, frecvența de colectare și facturare.

Implementarea sistemului plătește cât arunci: dezvoltare logistică, infrastructura IT și platforma ERP pentru gestionarea transparentă a mecanismului și trasabilității de la colectare, cântărire/ determinare volum, frecvența de colectare și facturare.

Obiectivul prezentei investiții constă în accelerarea procesului de extindere și modernizare a sistemelor de gestionare a deșeurilor pe plan local cu accent pe colectarea selectivă, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economia circulară, cât și de 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.

Prin intermediul acestei măsuri vor fi sprijinite activități/acțiuni specifice pentru înființarea și dotarea a 8 insule ecologice supraterane digitalizate (ansamblu de containere) preponderent în zone de blocuri de apartamente - 8 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

Pentru fiecare insulă ecologică va fi asigurat prin finanțare un număr de 200 de cartele de acces. Fiecare insulă ecologică o să deservească minimum 200 de locuitori/apartamente.



Insulele ecologice digitalizate vor avea impact direct la nivelul comunității, având următoarele beneficii:

- Comunitate mai curată;
- Reducerea impactului asupra sănătății publice;
- Aspect mult mai plăcut;
- Eliminarea mirosurilor neplăcute;
- Prezența animalelor fără stăpân, a rozătoarelor și a insectelor în apropierea insulelor este redusă drastic;
- Reducerea amprenteii la sol ocupă un loc mult mai mic decât containerele tradiționale;
- Ajută la menținerea unui mediu mai curat;
- Recuperarea materialelor reciclabile și transformarea acestora în materii prime;
- Reducerea numărului de agenți poluanți în aer, apă și sol.

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 și interfața de facturare pentru toți beneficiarii. Datele sunt agregate și utilizate într-un sistem digital, instrument principal de monitorizare și raportare. Sunt colectate informații privind volumele și tipurile de deșeuri colectate precum și persoanele care introduc deșeurile în containere. Datele sunt agregate și utilizate într-un sistem digital, instrument principal de monitorizare și raportare.

Reducerea consumului de resurse naturale, reciclarea materiilor prime care se regăsesc în produsele ajunse deșeuri precum și recuperarea energiei trebuie să fie vectorii unei schimbări majore către un mod de viață durabil. În acest scop strategia trebuie să pună accent pe încurajarea extinderii și dezvoltării capacităților de reciclare, precum și pe instalațiile care utilizează deșeuri în procesul de producție, în special cele de producere a energiei. Trebuie avut în vedere potențialul economic oferit de prețul materiei prime conținute în deșeuri în comparație cu cel obținut din exploatarea resurselor.

Este recunoscut faptul că în România potențialul de recuperare a energiei din deșeuri nu este exploatat într-un procent semnificativ, fiind utilizată în continuare eliminarea prin depozitare într-un grad foarte ridicat, grad motivat în mare parte prin nivelul de suportabilitate al populației pentru plata taxelor/tarifelor de eliminare a deșeurilor.

Având în vedere informațiile prezentate, îmbunătățirea gestionării deșeurilor contribuie la reducerea problemelor legate de sănătate și mediu, reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră (direct prin reducerea emisiilor de la depozitele de deșeuri și indirect prin reciclarea materialelor care pot fi extrase și prelucrate) și evitarea impactului negativ la nivel local cum ar fi: alterarea peisagistică datorată depozitelor de deșeuri, poluarea locală a apei și a aerului, precum și împrăștierea deșeurilor.

Vlăhița, la 27 octombrie 2022

Primar  
LŐRINCZ Csaba

