

Merlin Business Consulting S.R.L.  
CUI: RO25605695  
Nr. Registrul Comerțului: J40/6284/25.05.2009  
Adresa: București Sector 1, strada Irești, nr. 10, et. parter,  
camera 1, ap. 2, România, cod poștal 013272  
E-mail: office@merlinbc.ro

## **FIȘĂ DE PREZENTARE**

**Planul Național de Redresare și Reziliență**

**Pilonul 1 – Tranziția Verde**

**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**

**Subinvestiția I1.B – Construirea de insule ecologice digitalizate**

**M E R L I N**  
business  
consulting

Obiectivul acestei componente 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 economie circulară.

Managementul Deșeurilor vizează îmbunătățirea implementării colectării separate, controlului și monitorizării parametrilor de calitate a mediului.

Ghidul de finanțare va asigura faptul că alocarea aferentă investiției I.1.b va fi utilizată pentru realizarea de investiții pentru construirea de insule ecologice digitalizate (ansamblu de containere digitalizate), respectând Comunicarea Comisiei - Orientări tehnice privind aplicarea principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative”.

### **Investiția I.1.b: Construirea de insule ecologice digitalizate**

**Obiectiv general:** Accelerarea procesului de extindere și modernizare a sistemelor de gestionare a deșeurilor în România cu accent pe colectarea separată, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economia circulară.

**Obiectiv specific:** Dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient, prin suplimentarea capacităților de colectare separată, pregătire pentru reutilizare și valorificare a deșeurilor în vederea continuării procesului de conformare cu prevederile directivelor specifice și a tranziției la economia circulară.

### **Condiții de eligibilitate**

- a) Investiția propusă trebuie să fie în conformitate cu prevederile cuprinse în planurile județene de gestionare a deșeurilor/Planul Municipal de Gestionare a Deșeurilor pentru București aprobate, în ceea ce privește colectarea separată a deșeurilor menajere, pentru următoarele fracții colectate separat: deșeuri de hârtie și carton, deșeuri de plastic, deșeuri de metal, deșeuri de sticlă, biodeșeuri, deșeuri reziduale;
- b) Fiecare insulă ecologică trebuie să deservească minimum 200 de locuitori/apartamente;
- c) În cazul insulelor ecologice subterane, pentru proiectele care includ lucrări de construcții-montaj, solicitantul face dovada faptului că imobilul – teren pe care urmează a se realiza investiția - deține dreptul de proprietate publică sau dreptul de administrare a imobilului aflat în proprietate publică, pe o perioadă de 5 (cinci) ani de la data previzionată pentru efectuarea plății finale în cadrul proiectului;
- d) În cazul insulelor ecologice supraterane, reprezentantul legal al solicitantului își asumă, prin declarație pe proprie răspundere, că investiția va fi amplasată în zonele de blocuri situate pe raza Unității Administrativ teritoriale beneficiare;
- e) Solicitantul face dovada încadrării proiectului în criteriile legale privind distanța de amplasare, în conformitate cu prevederile Ordinului Ministrului sănătății nr. 119/2014

pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.

- f) Perioada de implementare a activităților proiectului nu poate depăși 30.09.2024;
- g) Proiectul respectă principiul „Do No Significant Harm” (DNSH);
- h) Proiectul respectă principiile privind dezvoltarea durabilă, egalitatea de șanse, de gen, nediscriminarea, accesibilitatea;
- i) Solicitantul face dovada capacității de finanțare a proiectului pentru cheltuielile neeligibile;

\* Criteriile de eligibilitate trebuie respectate de solicitant, la momentul depunerii proiectului, contractării, implementării, precum și pe perioada derulării contractului de finanțare, în condițiile stipulate de acesta.

### Activități eligibile

Prin intermediul acestei măsuri vor fi sprijinite activități/acțiuni specifice pentru **înființarea și dotarea de insule ecologice digitalizate** (ansamblu de containere), pentru următoarele fluxuri de **deșuri colectate separat**: deșuri de **hârtie și carton**, deșuri de **plastic și metal**, deșuri de **sticlă**, deșuri **biodegradabile**, deșuri **reziduale**.

Solicitantul poate să aleagă doar dintre următoarele tipuri de insule ecologice digitalizate:

**Insula Tip 1:** Insulă 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.

**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;

Structurile tipurilor de insule prezentate mai sus nu pot fi modificate. Pentru insulele tip 2 și pentru insulele tip 3 sunt necesare autovehicule speciale pentru golirea containerelor.

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

Insulele ecologice digitalizate supraterane nu necesită lucrări de construcții-montaj.

Insulele ecologice digitalizate subterane necesită lucrări de construcții-montaj, care vor fi realizate de beneficiar din surse proprii.

Achiziția de insule ecologice digitalizate se va realiza centralizat de către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor în baza acordului de asociere de autorități contractante.

Furnizorii de lucrări de execuție vor fi selectați de beneficiari printr-o procedură de achiziție publică, competitivă, transparentă și non-discriminatorie în conformitate cu legislația națională în domeniu.

## **Cheltuieli eligibile/neeligibile**

Fondurile nerambursabile vor fi acordate beneficiarilor pentru investiții, după cum urmează:

### **a) Cheltuieli pentru realizarea insulelor ecologice digitalizate**

- Achiziția de containere digitalizate pentru colectarea separată a deșeurilor în conformitate cu criteriile specifice acestui ghid.
- 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;
- cheltuielile cu proiectare - capitol 3 din conținutul-cadru al devizului general aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 907/2016, cu modificările și completările ulterioare;
- Probe tehnologice și teste;
- Alte costuri generale necesare implementării proiectului.
- Cheltuieli efectuate de solicitanți pentru achiziționarea de eco-insule digitalizate înainte de semnarea contractului de finanțare, dar nu mai devreme de 01 februarie 2020, cu condiția ca acestea să respecte cerințele minime și obligatorii prevăzute la secțiunea 1.3 din ghid, să îndeplinească criteriile de eligibilitate din prezentul ghid, iar digitalizarea acestor eco-insule să se realizeze până la semnarea contractului de finanțare.

### **b) Cheltuieli privind informarea și publicitatea. Vor fi respectate prevederile manualului de identitate vizuală (MIV) al PNRR**

- Cheltuieli cu emiterea comunicatelor de presă privind începerea lucrărilor;
- Cheltuieli cu panourile publicitare provizorii afișate la locul implementării proiectului;
- Cheltuieli cu panouri/autocolante publicitare permanente afișate după finalizarea proiectului;
- Cheltuieli ocazionate de campaniile de informare și conștientizare a populației/grupului țintă.

### c) **Cheltuieli privind punerea în funcțiune a containerelor digitalizate**

Costurile generale reprezentând plata arhitecților, inginerilor și consultanților, taxelor legale, a studiilor de fezabilitate/documentațiilor de avizare a lucrărilor de intervenții, a proiectului tehnic, achiziționarea de licențe și patente, pentru pregătirea și/sau implementarea proiectului, direct legate de investiție, se vor încadra în maximum 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 **taxa pe valoarea adăugată** 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.

#### **Cheltuieli neeligibile**

- Sumele care vor depăși pragurile menționate la secțiunea 1.5.2. și valoarea TVA aferentă acestora;
- Amenajarea platformei betonate pe/în care se va amplasa ansamblul de containere digitalizate pentru colectarea separată a deșeurilor menajere;
- Achizițiile cu activele corporale „second-hand”;
- Achiziția de mijloace de transport, inclusiv a celor pentru transportul deșeurilor.

#### **Valoarea proiectului și finanțarea acordată**

**Valoarea maximă eligibilă** a proiectului corespunde unui cost unitar eligibil, după cum urmează:

- Insule supraterane încasate cu containere de 1.1 metri cubi – 10.000 Euro/ insulă, fără TVA;
- Insule supraterane cu containere individuale – 19.000 Euro/ insulă, fără TVA;
- Insule subterane cu containere individuale – 50.000 Euro/ insulă, fără TVA;

Rata de finanțare acordată prin PNRR este de **100%** din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului, fără TVA.

Cursul valutar utilizat este cursul InfoEuro aferent lunii mai 2021 de 1 euro = 4.9195 lei, valabil la data de 31.05.2021.